10 Años de Indicadores Económicos y Sociales de México

México, 1982

SPP
programación y presupuesto

COORDINACIÓN GENERAL DE LOS SERVICIOS NACIONALES
DE ESTADISTICA, GEOGRAFIA E INFORMATICA

10 Años de Indicadores Económicos y Sociales de México

México, 1982

SPP
programación y presupuesto

COORDINACION GENERAL DE LOS SERVICIOS NACIONALES
DE ESTADISTICA, GEOGRAFIA E INFORMATICA

Secretaría de Programación y Presupuesto
Coordinación General de los Servicios Nacionales
de Estadística, Geografía e Informática

Informes y ventas.

Balderas 71, planta baja. Centro
Delegación Cuauhtémoc
06040 México, D. F
Tel. 521 42 51

Insurgentes Sur 795, planta baja, Colonia Nápoles
Delegación Benito Juárez
03810 México, D. F.
Tels.: 687 46 91 y 687 29 11, ext. 289

México, D. F. enero de 1983.
ISBN 968-809-690-3

Presentación

La Secretaría de Programación y Presupuesto, a través de la Coordinación General de los Servicios Nacionales de Estadística, Geografía e Informática, presenta la publicación **10 Años de indicadores económicos y sociales de México,** la cual tiene como objetivo ofrecer al público en general información estadística sobre la evolución de las variables socioeconómicas de mayor relevancia en los últimos diez años.

La década de los setentas se ha distinguido por ser un periodo de importantes cambios en el ámbito social y económico del país, los que evidentemente, no han sido ajenos a las transformaciones que se han registrado en el plano internacional en este sentido.

Esa década fue testigo del surgimiento del proceso inflacionario, de una de las más severas crisis agrícolas, del descubrimiento de importantes reservas petroleras y de la más profunda reforma política llevada a cabo en el país, así como de una significativa modificación en el tipo de cambio. En suma, en este periodo se han sucedido hechos de singular importancia, los cuales, por el impacto que han ejercido en nuestra vida social y económica influyen ahora en las directrices del desarrollo del país.

Se puede considerar que los años setentas han sido una etapa de transición, de definiciones que seguramente permitirán al país, el acceso a nuevos estadios del desarrollo. La Secretaría de Programación y Presupuesto, consciente de la importancia que tiene el análisis retrospectivo de nuestra realidad, pone a disposición del público usuario esta obra, cuyo contenido sintetiza de alguna forma lo realizado en los últimos diez años.

Para cumplir con dichos propósitos, el documento está integrado por siete capítulos; en el primero de ellos se presentan los indicadores de mayor relevancia sobre la infraestructura con que cuenta el país, es decir, la base material donde se sustenta cualquier actividad económica y social.

Destaca dentro de la información que forma parte de este capítulo, la referente al número de aeropuertos, longitud de la red de carreteras, carga transportada por vía férrea y número de teléfonos por cada mil habitantes, por citar algunos de los aspectos más importantes.

En la segunda parte se incluyen los indicadores sociodemográficos que constan de las características de la población, la alimentación y la distribución del ingreso. También en esta parte se presenta información sobre los niveles de educación de la población, salud y seguridad social y vivienda. Este capítulo resume, a través de los indicadores más representativos, los cambios registrados así como los avances logrados en el decenio, en lo que se refiere a los aspectos sociodemográficos.

Por lo que toca a los indicadores demográficos, destaca la información sobre natalidad, mortalidad y fecundidad. También se presenta la estructura de la población según sexo y edad, el crecimiento anual y el flujo migratorio registrado en el periodo.

Al respecto de la información sobre alimentación, se incluye el consumo per cápita de los principales productos alimenticios, tanto de origen animal como vegetal.

Indicadores sobre la distribución del ingreso también forman parte de este capítulo, y entre ellos se pueden señalar: el origen del ingreso familiar y la estructura del gasto, así como la distribución del ingreso entre el medio rural y urbano.

Otro tema importante que se toca en este apartado se refiere al nivel educativo de la población. En él se incluyen datos sobre alumnos inscritos, personal docente y control administrativo de los planteles escolares. Por otra parte, se presenta información concerniente a la condición de alfabetismo de la población del país.

Ciertos datos sobre la salud y la seguridad social también forman parte de este grupo de cuadros; sobre el particular se incluyen indicadores de la estructura de la población derechohabiente en las diferentes instituciones de seguridad social y la cobertura de estas últimas.

Finalmente, la información correspondiente al rubro de vivienda tiene la finalidad de ofrecer un panorama de las condiciones generales de ésta. Los cuadros describen fundamentalmente las características en cuanto al número de viviendas, material de que están construidas y los servicios que poseen, tales como drenaje y agua entubada, entre otros servicios.

En el apartado relativo a Empleo y Remuneraciones se tocan los aspectos más significativos en cuanto a la estructura ocupacional y los ingresos que de la misma se derivan, así como su distribución al interior del aparato productivo.

En este sentido, y de acuerdo con la agregación utilizada en el Sistema de Cuentas Nacionales de México, SPP, CGSNEGI, principal fuente de información utilizada en la conformación del apartado, el universo que abarca el capítulo comprende datos que van desde el más alto nivel de agregación sectorial hasta el de ramas de actividad.

Los distintos niveles de desagregación con que se presenta la información permiten, entre otras cosas, apreciar más claramente cuál ha sido la dinámica del ingreso proveniente de sueldos y salarios al interior de cada una de las actividades económicas consideradas, así como detectar cuál ha sido el crecimiento de la ocupación remunerada y su participación sectorial en el empleo total.

La cuarta parte de la obra se destina a presentar los grandes agregados macroeconómicos tales como la oferta, la demanda, el producto interno bruto, el ahorro y la inversión, por citar algunos.

Las primeras tabulaciones que integran el capítulo dan cuenta de los componentes de la oferta nacional e importada y de la utilización de bienes y servicios en cada una de las nueve grandes divisiones de actividad económica. Son representativas también las estadísticas que se proporcionan en lo que se refiere al consumo en relación con el ingreso nacional.

Asimismo, se proporcionan datos sobre el origen de los recursos de que disponen las unidades productoras para la compra de bienes, especificándose el contenido nacional e importado en la formación bruta de capital fijo. Se incluye también la participación de los renglones de construcción y maquinaria y equipo, tanto del sector público como del privado.

En el capítulo cinco se presentan los indicadores de mayor relevancia sobre las actividades agropecuarias y pesqueras, así como las industriales. Dentro de estas últimas se incluye información sobre minería, industria petrolera y energía eléctrica.

Por lo que toca a las actividades agropecuarias, se incorporaron indicadores sobre la estructura productiva del sector y la evolución de la superficie cosechada, producción y rendimiento de los principales cultivos. En lo que corresponde a la actividad pesquera, los indicadores que se presentan, reflejan en su conjunto la trayectoria del citado sector.

En lo que respecta a las cifras sobre el sector industrial, cabe destacar el peso que se otorga a la industria de energéticos, integrada por la industria petrolera y eléctrica. Dentro de los indicadores que se incluyen, se pueden mencionar entre los más importantes los volúmenes físicos de la producción minera, reservas de hidrocarburos y consumo de energía por unidad de producto interno bruto. También forma parte de este apartado la capacidad instalada en la industria eléctrica, por fuente de generación, entre otros de los aspectos analizados.

Sin duda alguna, en los últimos años las actividades comerciales y de servicios han puesto de manifiesto su gran importancia, debido por un lado a la gran parte del producto interno bruto que absorben y por otro, a la considerable proporción del personal que ocupan tales actividades.

El capítulo VI, además de tratar los aspectos relevantes del comercio interior y el consumo, se ocupa también del comercio exterior. Esta sección presenta, a través de una serie de indicadores, la evolución que han tenido nuestras relaciones comerciales con el resto del mundo.

Se incluyen en esta parte la evolución de los índices de precios por objeto del gasto, compras de Conasupo, e indicadores sobre el consumo privado y público, así como el consumo per cápita por tipo de bien.

La coyuntura en la que se halla en la actualidad la economía nacional pone de relieve la gran importancia que tienen las cuestiones financieras en el proceso de desarrollo del país. La información que sobre el particular se incluye en el capítulo VII, describe estadísticamente cuál ha sido la evolución de estos importantes aspectos.

Este apartado está compuesto de dos partes, una dedicada a cubrir los aspectos concernientes a las finanzas públicas, donde se presenta información sobre la estructura de los ingresos y los gastos públicos así como su relación con las principales variables macroeconómicas; y la otra, a la información sobre moneda y banca. Sobresalen, dentro de los indicadores más relevantes, la evolución del medio circulante y la base monetaria, así como la captación y financiamiento bancarios, entre otros.

La Secretaría de Programación y Presupuesto, a través de la Dirección General de Integración y Análisis de la Información, entidad elaboradora de esta publicación, pone a disposición del público usuario la información contenida en esta obra, consciente de la necesidad de realizar un análisis detallado de las raíces de la coyuntura actual, lo que seguramente hará posible encontrar opciones viables que permitan sortear con éxito la problemática que encara nuestra economía.

Indice General

PRESENTACION III

DEFINICION DE CONCEPTOS Y OBSERVACIONES METODOLOGICAS 1

I INDICADORES SOBRE LA INFRAESTRUCTURA 5

II INDICADORES SOBRE ASPECTOS SOCIODEMOGRAFICOS 19
  Población 19
  Alimentación 27
  Distribución del Ingreso 37
  Educación 49
  Salud y Seguridad Social 61
  Vivienda 67

III INDICADORES SOBRE LA POBLACION OCUPADA Y SUS INGRESOS 71

IV INDICADORES MACROECONOMICOS 93

V INDICADORES SOBRE ACTIVIDADES AGROPECUARIAS E INDUSTRIALES 119
  Agropecuarias 119
  Industriales 141

VI INDICADORES SOBRE COMERCIO Y CONSUMO 165
  Comercio Interior 165
  Comercio Exterior 181

VII INDICADORES FINANCIEROS 189
  Finanzas Públicas 189
  Moneda y Banca 199

Definición de Conceptos y Observaciones Metodológicas

Aspectos sociodemográficos

Con el propósito de divulgar la información estadística disponible más significativa y de poder ofrecer una perspectiva sobre las condiciones sociales y económicas en las que se desenvuelve la población nacional, en este apartado se abordan indicadores relativos a: población, ingresos y gastos familiares, alimentación, educación, salud y seguridad social y vivienda.

En el capítulo de población se consideran los indicadores demográficos más representativos como son: natalidad, mortalidad, fecundidad y migración.

Siguiendo el procedimiento acostumbrado, la tasa de natalidad se obtiene dividiendo el número de nacimientos entre la población total por mil.

La tasa de mortalidad es un indicador importante, se obtiene mediante la relación entre el número de defunciones y la población total por mil; relacionada con este indicador, se tiene a la esperanza de vida al nacer, que es el número medio de años que se espera que viva un recién nacido. El primer indicador es el más utilizado; no obstante, la esperanza de vida es un indicador preciso, el cual se usa como elemento básico para las comparaciones internacionales.

Los datos de población utilizados en la elaboración de este documento proceden de las proyecciones realizadas por el Consejo Nacional de Población; cabe hacer notar que en las cifras presentadas se observan pequeñas diferencias respecto a otras fuentes de información, ello es debido a los ajustes registrados en los datos básicos de la población, a raíz de los resultados obtenidos del censo de 1980.

Un importante indicador demográfico lo es la tasa global de fecundidad, que se obtiene sumando todas las tasas específicas, que están constituidas por los nacimientos registrados de mujeres de un grupo de edad, por cada mil mujeres de esa edad. En este caso por tratarse de tasas de grupos quinquenales, lo anterior será multiplicado por cinco, que representará el número de hijos que en promedio tendría cada mujer al final de su periodo reproductivo. La tasa bruta de reproducción permite apreciar el número de hijas que reemplazarían a sus madres en una generación, si no resultaran afectadas por la mortalidad; dicha tasa se obtiene multiplicando la tasa global de fecundidad por .4818 factor que expresa la proporción de nacimientos femeninos en el total de nacimientos.

Alimentación

Para la integración de los grupos de alimentos, se consideró la clasificación realizada por las fuentes correspondientes.

Los productos que componen los grupos son los que se mencionan a continuación:

Cereales: cebada, maíz, arroz y trigo.

Leguminosas y oleaginosas: frijol, ajonjolí, cártamo y soya.

Hortalizas: acelga, ajo, apio, berenjena, betabel, bróculi, calabaza, cebolla, col, coliflor, colinabo, chícharo, chile verde y seco, ejote, espinaca, lechuga, nabo, ocra, papa, pepino, rábano, tomate rojo y verde y zanahoria.

Frutas: aguacate, ciruela de almendra y del país, chabacano, dátil, durazno, fresa, granada, guayaba, higo, jícama, limón agrio, lima, mamey, mango, manzana, melón, membrillo, naranja, nuez de castilla y encarcelada, papaya, pera, piña, plátano, sandía, tamarindo, tejocote, toronja y uva.

El grupo de pescados y mariscos lo integran principalmente las especies destinadas al consumo humano (especificadas en el aspecto de pesca) considerando el peso desembarcado.

El cálculo del consumo nacional aparente se obtuvo mediante la suma de la producción más las importaciones, deduciendo las exportaciones. En el caso de los cereales, las leguminosas y oleaginosas, se sumaron o restaron las variaciones en las reservas de un año respecto al anterior, según corresponda.

Distribución del ingreso

En este apartado se presenta información concerniente a la distribución del ingreso, así como a la estructura y destino del gasto, entre otros indicadores. La información procede de varias encuestas: la referente a 1968 fue levantada por el Banco de México; para el año de 1975 la información fue aportada por el Centro Nacional de Información y Estadísticas del Trabajo. Por último, la información correspondiente a 1977 fue captada a través de la encuesta levantada por la Coordinación General de los Servicios Nacionales de Estadística, Geografía e Informática.

Cabe señalar, que los datos obtenidos por cada una de estas encuestas no son del todo comparables. En los casos en que fue posible, se reagruparon los conceptos, a fin de homogeneizar los rubros de gasto. No obstante que no fue posible homogeneizar totalmente dicha información, se considera que los datos aquí presentados reflejan con amplitud las principales características sobre estos importantes aspectos.

Educación

Los datos que aparecen en los cuadros que corresponden al sector educativo, están orientados a proporcionar información respecto a los recursos tanto humanos como materiales con que cuenta el sistema educativo nacional y algunas relaciones entre la población escolar y los recursos para la educación.

Algunos de los conceptos utilizados en el apartado son:

Nivel educativo. Etapa de educación sistemática cuyo programa completo proporciona al educando un determinado desarrollo formativo e informativo. El sistema educativo nacional comprende en la actualidad tres niveles: elemental, medio y superior. Dentro de cada nivel se identifican una o más áreas; además, existen dos opciones terminales: terminal elemental, que corresponde al área de capacitación para el trabajo y terminal medio que corresponde al área de técnico.

Nivel elemental. Etapa en la que se integra a los educandos a las áreas preescolar y primaria, con duración de 1 a 3 y 6 años, respectivamente, siendo esta última obligatoria.

Nivel medio básico. Su antecedente académico es la educación primaria y su duración es de 3 años. Se proporciona a través de la secundaria en sus diferentes modalidades; proporciona los conocimientos necesarios para realizar estudios más avanzados o para incorporarse al sector productivo.

Nivel medio superior. Amplía y consolida los conocimientos del ciclo anterior (educación media básica) y desempeña una función preparatoria para ingresar al nivel superior. Se imparten el bachillerato general y el bachillerato técnico. En su variante técnica, capacita además para el trabajo. Su duración es de dos o tres años.

Nivel superior. Dentro de la enseñanza escolarizada el nivel superior corresponde a la última etapa del sistema educativo; tiene como requisito de ingreso el nivel medio superior y como objetivo el de preparar al educando para ejercer una actividad profesional. Comprende tres áreas: técnico especializado, licencuatura y postgrado. La licenciatura tiene una duración de cuatro a seis años y el técnico especializado de dos a tres años, con opción a continuar estudios de licenciatura.

Educación normal. Se prepara a los educandos para realizar actividades docentes en los diferentes niveles y áreas del sistema educativo nacional.

Terminal elemental. El objetivo de este nivel es capacitar al educando para incorporarlo a la actividad productiva; por ello su carácter es terminal y no equivalente a la educación secundaria. Tiene como antecedentes la educación primaria y su duración es de uno a cuatro años, dependiendo del tipo de capacitación de que se trate; comprende los centros de capacitación para el trabajo agropecuario, industrial y de servicios.

Terminal medio. Se preparan técnicos en actividades industriales, comerciales y agropecuarias a nivel en el que se prepara al educando para incorporarlo a la actividad productiva. Tiene como antecedente la enseñanza secundaria; su duración es de dos a cuatro años.

Control administrativo. Subordinación que guarda un establecimiento escolar con respecto al organismo de que depende para su gobierno.

Control administrativo federal. Escuelas sostenidas por el Gobierno federal, controladas técnica y administrativamente por la SEP.

Control administrativo estatal. Comprende las escuelas sostenidas por los gobiernos de los estados a través de sus organismos de educación pública.

Control administrativo particular. Comprende a las escuelas cuyo sostenimiento y administración son realizados por sí mismas. Las incorporadas a la SEP, al Estado o a las instituciones autónomas son supervisadas técnicamente por las autoridades correspondientes.

Personal docente. Se ocupa de la enseñanza de uno o varios alumnos.

Seguridad social

Por seguridad social se entiende a los servicios sociales que incluyen: asistencia médica, pensiones —que son un derecho adquirido por vejez, antigüedad, invalidez o sobrevivencia—, así como asignaciones a familiares y otro tipo de protección. En este apartado se hace mención de algunos de estos indicadores, que en términos generales reflejan las condiciones de vida de la población y la organización social del país.

Las cifras iniciales nos permiten observar la participación de las dos principales instituciones que prestan servicios de seguridad en el total de la población asegurada, es decir, el Instituto Mexicano del Seguro Social y el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado. En los cuadros de la población derechohabiente se han tomado en consideración tres renglones, que son: los asegurados, los familiares de asegurados y los pensionados y familiares.

Finalmente, los datos que corresponden al rubro de Vivienda, tienen la finalidad de ofrecer un panorama de las condiciones generales de ésta. Los cuadros describen fundamentalmente las características en cuanto al número de viviendas, materiales de que están construidas y los servicios que poseen, tales como drenaje y agua entubada, aspectos que reflejan el grado de comodidad que ofrecen a sus ocupantes.

Indicadores sobre actividades agropecuarias e industriales

El apartado de agricultura tiene por objeto, en primer término señalar la importancia que revisten los diferentes grupos y tipos de cultivos en cuanto a superficie cosechada y en el valor bruto de la producción agrícola nacional, estableciendo la diferenciación entre las estructuras de los Distritos de Riego y las demás áreas de cultivo. En segundo lugar, tiene como finalidad destacar el peso que ejercen los Distritos de Riego en la superficie cosechada y en el valor bruto de la producción por grupo y tipo de cultivo. Pretende, asimismo, mostrar los indicadores más representativos referentes a la evolución de la actividad agrícola, tales como la superficie cosechada, la producción, el rendimiento y el valor bruto de la producción de los principales cultivos. Finalmente, lleva el propósito de presentar información sobre superficie mecanizada, disponibilidad de maquinaria agrícola, superficie fertilizada por tipo de cultivo y régimen de propiedad, y consumo de fertilizantes químicos en los distritos de riego.

La agrupación de los cultivos que se incluyen en los cuadros, corresponde a la realizada por la Dirección General de Economía Agrícola de la S.A.R.H., en su **Revista de Econotecnia Agrícola**. Esta clasificación es la siguiente.

Granos básicos.

Constan del arroz, frijol, maíz y trigo.

Otros granos.

Los integran la avena, arvejón, haba, lenteja y garbanzo para consumo humano.

Hortalizas.

Incluyen al ajo, berenjena, cebolla, chícharo, chile seco, chile verde, ejote, papa, jitomate, camote y tomate, entre otras.

Fibras.

Son el algodón pluma y el henequén.

Forrajes.

Abarcan al ajonjolí, cacahuate, cártamo, copra, higuerilla, linaza, soya, semilla de algodón, aceituna y coquito de aceite.

Frutas de ciclo corto.

Toma en cuenta a la fresa, jícama, melón, piña y sandía.

Frutas de ciclo largo.

Considera al aguacate, capulín, ciruela de almendra, ciruela del país, coco de agua, chabacano, durazno, granada roja, guayaba, higo, lima, limón agrio, mamey, mango, manzana, perón, membrillo, naranja, nuez de castilla, nuez encarcelada, papaya, pera, plátano, tamarindo, tejocote, uva, dátil y toronja, entre otros.

Agrícolas industrializables.

Incluyen a la cebada en grano, cacao café, caña de azúcar, tabaco y vainilla, principalmente.

Los demás.

En este rubro se incluyen todos aquellos productos no clasificados en los grupos anteriores.

La estimación de la superficie cosechada y el valor bruto de la producción agrícola nacional por grupo de cultivo para los años 1970-1980, se basó en los datos publicados por la Revista de Econotecnia Agrícola, correspondiente a septiembre de 1981.

Para los distritos de riego, la información se obtuvo de los **Anuarios** publicados por la propia Dirección General de Economía Agrícola de la SARH, bajo el nombre de **Estadística Agrícola en los Distritos de Riego.**

En cuanto a la superficie cosechada y el valor bruto de la producción agrícola para las áreas que se localizan fuera de los distritos de riego, debe mencionarse que ésta se obtuvo por diferencia al restarle a los totales nacionales las cifras correspondientes a los distritos de riego.

Las unidades de riego para el desarrollo rural, las áreas de riego libres y los distritos de temporal integran las áreas fuera de los distritos de riego.

Es importante señalar que las superficies mecanizadas son aquéllas en las cuales las labores o actividades de preparación del terreno, siembra, beneficio y recolección o cosecha se realizan con tractores y/o otra maquinaria agrícola. Las parcialmente mecanizadas son aquéllas en donde se combina la maquinaria con la tracción animal y el esfuerzo humano directo en esas mismas actividades; mientras que las no mecanizadas, carecen de la participación por entero de la maquinaria agrícola y sólo se valen de la fuerza animal y humana en estas tareas.

Por lo que respecta a la información estadística del sector pesquero nacional ésta cubre los siguientes aspectos: embarcaciones, captura y consumo de los principales productos pesqueros.

Las cifras absolutas consideran el peso desembarcado tanto en su volumen como en su valor, ya que esta modalidad permite presentar la disponibilidad real de productos pesqueros, incluyendo el valor de las especies a precios de playa o de primera mano.

Las estadísticas que se presentan respecto de la explotación pesquera según principales especies, se han agrupado conforme a su destino: consumo humano directo, que considera a aquellas especies que se consumen en estado fresco, congelado, enlatado y seco-salado; y uso industrial, abarca a las especies destinadas a usos diferentes al consumo humano, tales como artesanías, industria farmacéutica, artículos de piel y otros. Cabe hacer la aclaración de que para el año de 1980 la fuente presenta otro rubro: consumo humano indirecto, que incluye a las especies con las que se obtienen alimentos balanceados y que al ser aprovechadas por la ganadería y avicultura son consumidas después, indirectamente, por las personas. Pero para efecto de homogeneización de la información, este rubro fue agregado al de uso industrial.

Información industrial

Las tabulaciones correspondientes al Sector Petrolero tienen como finalidad brindar un panorama general sobre las tendencias de la actividad petrolera nacional, tema por demás de gran interés dada la importancia que representa actualmente la racionalización, tanto de la producción como del consumo de hidrocarburos.

Entre los aspectos más destacados se encuentran: la producción de petróleo crudo y gas natural, las reservas probadas de petróleo, (crudo y gas natural), las capacidades existentes de refinación de petróleo y de procesamiento de gas natural. Estos dos últimos puntos, aparecen desagregados en sus diferentes procesos.

Se elaboraron, además, algunas tabulaciones cuyos indicadores se refieren al valor y volumen de algunos productos petrolíferos derivados como las gasolinas, kerosinas, gas licuado y combustóleos, entre otros.

Con el objeto de demostrar las características sobre el avance existente en la producción y consumo de los diferentes productos derivados del petróleo y del gas natural, se incluyeron estadísticas que tratan de reflejar la disponibilidad actual de estos energéticos.

La información se presenta a través de balances físicos de los principales productos, con lo cual se obtiene una visión comparativa sobre la producción, importación, exportación y consumo nacional aparente de energía.

Dada la importancia que representan a nivel de infraestructura las redes de distribución y de capacidad de transporte terrestre y marítimo de hidrocarburos, se incluyeron algunos cuadros sobre la evolución que han mantenido estos dos aspectos.

Por lo que respecta a los cuadros del sector eléctrico nacional, éstos contienen cifras relativas a la capacidad instalada en operación y la generación bruta de fluido eléctrico.

La información se presenta desglosada por sector institucional y tipo de planta; en este sentido, se precisa que los datos de generación que se ofrecen incluyen el consumo de energía que emplea el sector eléctrico nacional para satisfacer sus propias necesidades.

La información correspondiente a ventas de energía e ingresos por venta, se presenta desagregada, para un mejor manejo estadístico a nivel de tarifas de servicio, mostrándose tanto la dinámica de los precios por kilowatt-hora como la estructura de las ventas, respecto a los ingresos percibidos.

Finalmente, se presenta un cuadro que contiene indicadores sobre el grado de utilización de la capacidad instalada en operación. Para hacer más comprensible esta información damos aquí algunas definiciones:

- **Capacidad en operación.** Es la suma de las unidades de potencia registradas en la placa de los generadores instalados para producir energía eléctrica y que se encuentran operando en un momento dado.
- **Generación.** Es la obtención de energía eléctrica, transformando otra fuente de energía. La generación hidráulica se basa en el aprovechamiento de la energía que proporciona el agua, utilizando turbinas, generadores y equipos especialmente diseñados para este efecto. La generación térmica es la obtención de energía eléctrica mediante la transformación de la energía química que contienen los combustibles fósiles en estado sólido, líquido o gaseoso. Se denomina generación bruta a la suma de la energía eléctrica medida en las terminales de los generadores; incluye la energía destinada a usos propios. La generación neta es la producción bruta menos los usos propios.
    - **Usos propios.** Es la energía que emplea el sistema eléctrico nacional para satisfacer las propias necesidades de sus instalaciones.
    - **Demanda máxima.** Es la suma de las demandas simultáneas, en una hora determinada de un día del año, que llega a cubrir el sistema de energía eléctrica.
    - **Reservas brutas.** Es la diferencia entre la capacidad instalada total y la demanda máxima ocurrida en un periodo.
    - **Factor de carga.** Es el porcentaje de tiempo que una demanda de energía eléctrica es solicitada a la red de suministro; la fórmula que se utiliza para calcular este factor es:

$$Fc = \frac{\text{Generación Bruta (Gwh)} \times 100}{\text{Demanda Máxima (Mw)} \times 365 \times 24}$$

- **Factor de planta.** Es el porcentaje de tiempo que una planta eléctrica funciona durante el año; la fórmula que se utiliza para calcular este factor es:

$$Fp = \frac{\text{Generación Bruta (Gwh)} \times 100}{\text{Capacidad Instalada (Mw)} \times 365 \times 24}$$

En lo que toca al balance de energía, se puede señalar que toda la información utilizada en estos cuadros se convirtió a barriles de petróleo crudo equivalente, con el objeto de que el usuario pueda apreciar con mayor claridad los usos y características del consumo de energía, así como su evolución en unidades más conocidas.

La fórmula para convertir las kilocalorías a barriles de petróleo crudo equivalente fue:

$$1 \text{ Bpce} = 1.2824 \times 10^{6} \text{ Kilocalorías}$$

0

$$1 \text{ Kilocal.} = 0.77982 \times 10^{-6} \text{ Bpce}$$

Comercio exterior

En el capítulo VI se incluyen estadísticas de comercio exterior las cuales registran el movimiento de mercancías que en un determinado periodo cruzan la aduana nacional en forma definitiva, con la característica de que impliquen un cambio de propiedad.

Las cifras que registran las transacciones internacionales se convirtieron en dólares norteamericanos a pesos mexicanos, utilizando como equivalencia la paridad promedio de cada año, la cual fue de $12.50 para el periodo 1970-1975; para 1976 $15.4442; en 1977 $ 21.579; en 1978 $22.767 en 1979 $22.8054; en 1980 $22.9511 y para 1981 $24 514.

Con objeto de obtener un dato estadístico más preciso de las exportaciones nacionales, su monto incluye la revaluación, especialmente en los productos agropecuarios y pesqueros, los cuales tienen un precio oficial —con fines impositivos— que generalmente no coincide con el precio a que se realiza la transacción. Por ello el valor de exportación de dichos bienes se corrige principalmente con base a las cotizaciones internacionales.

En cuanto a la cobertura, las series estadísticas no incluyen las mercancías que son objeto de operaciones temporales, en tránsito y en traslado. La excepción se da en los años de 1970 y 1971, ya que en ellos el valor de las ventas externas sí registra las exportaciones de las empresas maquiladoras.

A las mercancías exportadas se las registra en valor L.A.B., que se refiere al valor de venta más al costo de los fletes, los seguros y otros gastos internos, es decir, para hacerlas llegar hasta el punto de partida en la aduana nacional.

Las importaciones se valoran también con el criterio L.A.B. y para algunos fines se les adiciona el importe de los fletes y seguros internacionales con objeto de obtener la valoración C.S.F. (o C.I.F. según se denomina internacionalmente, usando las siglas en inglés).

Las cifras relativas a la importación y exportación por tipo de productos no son del todo comparables, ya que los criterios de clasificación fueron modificados a partir de 1975, año en que se revisaron las tarifas de los impuestos de importación y exportación y se estableció un catálogo de fracciones arancelarias en que éstas se agrupan de acuerdo a la clasificación Industrial Internacional Uniforme de las Naciones Unidas.

Los flujos financieros entre México y el resto del mundo se asientan en la cuenta de capital de la balanza de pagos. Dichos flujos aumentan o disminuyen la posición deudora o acreedora de la economía entre los países con los que se tienen transacciones de este tipo; esta situación se refleja en los saldos de la mencionada cuenta de capital.

En la balanza de pagos se conceptúan como pasivos todas las obligaciones que los residentes del país tienen con empresas, personas o instituciones financieras del exterior. Dichos pasivos pueden estar representados en las siguientes formas:

- La inversión extranjera directa del país.
- La deuda externa, entendida como los pasivos generados por préstamos y emisiones de bonos.
- Otras obligaciones, entre las cuales destacan los pasivos del sistema bancario por concepto de saldos acreedores con sus corresponsales del exterior.

Finanzas públicas

En este capítulo se presentan cifras relativas a las finanzas del sector público, el cual lo integran el gobierno federal y veintisiete organismos y empresas controlados en el presupuesto.

Cabe hacer notar que las cifras registradas corresponden al nivel bruto, lo cual implica la inclusión, tanto en los ingresos como en los gastos, de conceptos que no tienen incidencia monetaria, pues constituyen operaciones contables que afecten a ambos rubros, entre los cuales destacan los subsidios y las participaciones en impuestos federales a estados y municipios.

Para consolidar las cifras del sector público es necesario excluir las transferencias o subsidios que otorga el gobierno federal a los organismos y empresas, pues de no hacerlo se duplicarían en los ingresos y gastos.

La clasificación de los ingresos tributarios que recauda el gobierno federal, en directos e indirectos, obedece principalmente a la capacidad que tiene el sujeto del gravamen, de trasladar el impuesto a las personas físicas o morales que integran la etapa posterior del proceso de producción o distribución.

Es conveniente hacer notar que los ingresos totales del gobierno federal excluyen los financiamientos, a fin de mostrar solamente los ingresos propios con los cuales debe hacer frente a los gastos.

Los ajustes más importantes en lo relativo a las cifras del gasto ejercido del gobierno federal, consisten en que no se incluyen la devolución de ingresos percibidos indebidamente, las asunciones de pasivo de las entidades del sector paraestatal, los créditos transferidos a diversas entidades a través del fondo de financiamiento del sector público. Estas elaboraciones se realizaron al considerar que dichas erogaciones no las realizó el gobierno federal y, por tanto, no afectan su déficit de caja.

Cabe señalar que las participaciones en impuestos federales que otorga el gobierno a los estados y municipios se clasifican de manera diferente a como lo hace la cuenta pública, ya que aquí se presentan dentro del gasto corriente y se excluyen del de capital, por considerarse ello más adecuado para los fines de este trabajo.

Otro punto importante que se debe señalar es el relativo a los adeudos de ejercicios fiscales anteriores, los cuales se excluyen de la amortización de deuda y se consideran dentro del gasto; además, el nivel total de egreso excluye las erogaciones por amortización.

Resulta conveniente señalar que el concepto de inversión realizada que en esta publicación se presenta, difiere del de formación bruta de capital, empleado en el sistema de cuentas nacionales, debido a los distintos criterios para clasificar las erogaciones de capital efectuadas por las dependencias del sector público.

La formación bruta de capital representa las adiciones a los activos fijos, ya sea adquiridos de terceros o producidos por cuenta propia, una vez descontadas las ventas de bienes similares de segunda mano o desecho. La metodología de cuentas nacionales para integrar las cifras de formación bruta de capital, excluye, entre otros gastos, la adquisición de terrenos, yacimientos mineros, bosques maderables y las erogaciones de la administración pública en equipo y construcciones para usos militares.

Por su parte, las cifras de inversión, incluyen algunos gastos de capital que se identifican con los que integran el concepto de formación bruta de capital, como son los efectuados en obras de infraestructura y adquisición de maquinaria y equipo. Sin embargo, abarcan también a otras erogaciones que no se consideran para la determinación de la formación bruta de capital; entre ellas, cabe señalar la adquisición de terrenos, los gastos en conservación y mantenimiento que no necesariamente constituyen adiciones o mejoras a los activos, el pago de sueldos a empleados de algunas dependencias del sector público y los gastos en equipo e instalaciones de las fuerzas armadas.

Los ajustes en lo relativo a las cifras de ingresos y gastos de los organismos y empresas, consisten en que no se incluyen los financiamientos, la amortización de deuda, las erogaciones derivadas de ingresos por cuenta de terceros y las erogaciones recuperables.

Moneda y Banca

Con la creación de la banca múltiple, a finales de la década de los setenta, el Banco de México ha venido depurando su metodología sobre estadísticas de moneda y banca a fin de unificar fuentes de información. Debido a ello, se tuvieron que utilizar dos metodologías para el seguimiento de las series estadísticas; las primera abarca el periodo de 1970 a 1976, en tanto que la segunda comprende de 1977 a 1981. Es por eso que a partir de 1977 se registran movimientos al alza importantes.

Cabe indicar que la fuente utilizada en la elaboración de las series estadísticas fueron los Indicadores Económicos y los Indicadores de Moneda y Banca publicados por el Banco de México, S. A.

La información que aquí se presenta no incluye las operaciones interbancarias, excepto en el cuadro VII.62, referente al tipo de financiamiento, donde no fue posible excluir las operaciones interbancarias del año 1977 a 1981, ni para la banca nacional, ni para la privada y mixta.

Por lo que se refiere a la captación de recursos por tipo de moneda y pasivos de la banca privada y mixta, se excluyen, además de las operaciones interbancarias, las obligaciones diversas y capital. Esto se hace con el fin de observar exclusivamente la captación de recursos del público, puesto que es la banca privada y mixta la que mayor captación de recursos obtiene de este sector.

El concepto de sistema bancario que se utiliza, incluye, además de la banca nacional y la banca privada y mixta, al Banco de México, S. A., excepto en la información presentada sobre captación de recursos por tipo de instrumento, en donde los instrumentos de captación de recursos del Banco de México son diferentes, tanto con respecto a la banca nacional como a la banca privada y mixta.

Conviene señalar que los cuadros VII. 44 al VII. 61 del sistema bancario, banca nacional y banca privada y mixta, no coinciden con el total de los recursos captados por tipo de moneda y pasivo, debido a que se refiere exclusivamente a los principales instrumentos de captación.

En estas mismas series estadísticas también se observa que a partir de 1977 los instrumentos de captación varían respecto del periodo 1970-1976, debido a la creación de la banca múltiple.

Respecto a la información presentada en los cuadros VII.72 al VII.77, sobre la relación porcentual, financiamiento-captación se observa que el financiamiento en el caso específico del sistema bancario y la banca nacional, es más elevado que la captación. Lo anterior se explica por el hecho de que existen recursos provenientes del sector gobierno así como préstamos externos destinados al financiamiento, que no son considerados dentro de los recursos captados.

I

Indicadores Sobre la Infraestructura

Cuadro 1.1 7
Cuadro 1.2 7
Cuadro 1.3 7
Cuadro 1.4 7
Cuadro 1.5 7
Cuadro 1.6 7
Cuadro 1.7 8
Cuadro 1.8 8
Cuadro 1.9 8
Cuadro 1.10 8
Cuadro 1.11 9
Cuadro 1.12 9
Cuadro 1.13 9
Cuadro 1.14 9
Cuadro 1.15 9
Cuadro 1.16 9
Cuadro 1.17 10
Cuadro 1.18 10
Cuadro 1.19 10
Cuadro 1.20 10
Cuadro 1.21 11
Cuadro 1.22 11
Cuadro 1.23 11
Cuadro 1.24 11
Cuadro 1.25 12
Cuadro 1.26 12
Cuadro 1.27 12
Cuadro 1.28 12
Cuadro 1.29 13
Cuadro 1.30 13
Cuadro 1.31 13
Cuadro 1.32 14
Cuadro 1.33 14
Cuadro 1.34 14
Cuadro 1.35 15
Cuadro 1.36 15
Cuadro 1.37 15
Cuadro 1.38 16
Cuadro 1.39 16

Cuadro 1.40 1a. parte	**16**
Cuadro 1.40 Conclusión	**17**
Cuadro 1.41 1a. parte	**17**
Cuadro 1.41 Conclusión	**18**
Cuadro 1.42	**18**
Cuadro 1.43	**18**

Longitud de Líneas Telefónicas 1970-1980 (porcentajes)

Cuadro I.1

Periodo	Total (Kilómetros)	Urbana Simple	Urbana Desarrollada	Larga Distancia Simple	Larga Distancia Desarrollada
1970	9 274 806	1.1	96.4	0.3	2.2
1971	10 872 272	1.2	97.0	0.2	1.6
1972	12 189 500	1.2	97.1	0.2	1.5
1973	13 590 846	1.3	97.1	0.2	1.4
1974	14 790 688	1.4	97.1	0.2	1.3
1975	16 540 025	1.4	97.2	0.2	1.2
1976	17 996 412	1.5	97.4	0.1	1.0
1977	20 318 724	1.5	97.4	0.1	1.0
1978	22 548 233	1.6	97.4	0.1	0.9
1979	24 706 622	2.9	95.6	0.1	1.4
1980	27 092 641	3.6	94.9	0.1	1.3

Fuente: SCT, Dirección General de Telecomunicaciones. **Estadísticas de Telecomunicaciones.**

Aparatos Telefónicos por Tipo de Servicio 1970-1980 (porcentajes)

Cuadro I.2

Periodo	Total de Aparatos Telefónicos en Servicio	Comercial	Residencial	Oficial	Alcancías y Casetas	Para uso de las Empresas Telefónicas
1970	1 505 537	48.3	48.1	2.5	0.8	0.3
1971	1 712 199	47.1	49.5	2.4	0.7	0.3
1972	1 955 175	45.2	51.5	2.4	0.6	0.3
1973	2 223 673	43.5	53.3	2.4	0.5	0.3
1974	2 546 186	41.7	55 1	2.4	0.5	0.3
1975	2 914 540	40.2	56.7	2.4	0.4	0.3
1976	3 308 832	39.2	57.3	2.3	0.5	0.3
1977	3 712 407	37.5	59.4	2.3	0.5	0.3
1978	4 141 025	36.8	60.0	2.3	0.6	0.3
1979	4 532 557	36.7	60.1	2.3	0.6	0.3
1980	4 991 602	36.8	60.1	2.3	0.6	0.3

Fuente: SCT, Dirección General de Telecomunicaciones. **Estadísticas de Telecomunicaciones.**

Aparatos Telefónicos por Número de Habitantes. 1970-1980

Cuadro I.3

Periodo	Población Absoluta (miles)	Teléfonos Número (miles de aparatos)	Teléfonos Habitantes por aparato
1970	50 694.6	1 506	33.7
1971	52 382.1	1 712	30.6
1972	54 118.4	1 955	27.7
1973	55 899.8	2 224	25.1
1974	57 728.1	2 546	22.7
1975	59 602.5	2 915	20.4
1976	61 513.5	3 309	18.6
1977	63 478.1	3 712	17.1
1978	65 432.4	4 141	15.8
1979	67 418.3	4 532	14.9
1980	69 346.9	4 992	13.9

Fuente: SCT, Dirección General de Telecomunicaciones. **Estadísticas de Telecomunicaciones.**

Aparatos Telefónicos del País y Llamadas por Aparato 1970-1980

Cuadro I.4

Periodo	Número de Aparatos	Indice	Número de Conferencias[a] (millones)	Indice	Llamadas por Aparato
1970	1 505 537	100.0	3 529.9	100.0	2 344.6
1971	1 712 199	113.7	4 175.8	118.3	2 438.9
1972	1 955 175	129.9	4 772.5	135.2	2 441.0
1973	2 223 673	147.7	5 187.2	147.0	2 332.7
1974	2 546 186	169.1	6 037.9	171.1	2 071.6
1975	2 914 540	193.6	7 033.7	199.3	2 413.3
1976	3 308 832	219.8	7 905.3	224.0	2 389.2
1977	3 712 407	246.6	8 658.5	245.3	2 332.3
1978	4 141 025	275.1	9 661.6	273.7	2 333.1
1979	4 532 557	301.1	10 415.1	295.1	2 297.8
1980	4 991 602	331.5	11 198.1	317.2	2 243.4

[a] Incluye conferencias urbanas, nacionales de larga distancia e internacionales.

Fuente. SCT, Dirección General de Telecomunicaciones. **Estadísticas de Telecomunicaciones.**

Oficinas Postales en el Territorio Nacional. 1970-1980 (porcentajes)

Cuadro I.5

Periodo	Total (número)	Administraciones	Sucursales	Agencias
1970	5 240	19.2	2.6	78.2
1971	5 320	19.4	2.7	77.9
1972	5 437	20.0	2.8	77.2
1973	5 683	20.3	2.8	76.9
1974	5 761	20.2	2.7	77.1
1975	5 873	20.1	2.9	77.0
1976	5 875	20.2	2.9	76.9
1977	5 827	20.5	2.9	76.6
1978	5 769	20.9	3.0	76.1
1979	5 867	21.6	3.6	74.8
1980	6 044	21.8	3.8	74.4

Fuente: SCT, Dirección General de Correos.

Número de Habitantes por Oficina Postal 1970-1980

Cuadro I.6

Periodo	Población Nacional (miles)	Oficinas Postales Número	Oficinas Postales Habitantes por Oficina
1970	50 694.6	5 240	9 674.5
1971	52 382.1	–	–
1972	54 118.4	5 437	9 953.7
1973	55 899.8	5 683	9 836.3
1974	57 728.1	5 761	10 020.5
1975	59 602.5	5 873	10 148.6
1976	61 513.5	5 875	10 470.4
1977	63 478.1	5 827	10 893.8
1978	65 432.4	5 769	11 342.1
1979	67 418.3	5 867	11 491.1
1980	69 346.9	6 044	11 473.7

Fuente: CONAPO; SCT, Dirección General de Correos.

Número de Administraciones Telegráficas, Sucursales, Oficinas Telefónicas, Estaciones Radiotelegráficas y Radiofónicas que Integran la Red Nacional. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro I.7

Periodo	Total de Adminis-traciones	Adminis-traciones Telegráficas	Sucur-sales	Oficinas Telefónicas	Oficinas Radio-telegráficas[a]	Radio-fónicas
1970	2 778	34.0	2.1	61.7	2.2	–
1971	2 974	34.3	2.3	61.4	2.0	–
1972	3 176	34.8	2.1	60.8	1.9	0.4
1973	3 336	35.3	1.9	60.2	1.9	0.7
1974	3 468	36.4	1.9	59.0	1.9	0.8
1975	3 568	37.1	1.8	58.2	1.9	1.0
1976	3 618	38.0	1.7	57.2	2.0	1.1
1977	3 576	37.7	1.7	57.6	1.7	1.3
1978	3 588	38.1	1.8	56.9	1.8	1.4
1979	3 602	38.5	1.7	56.5	1.9	1.4
1980	3 621	38.8	1.7	56.1	2.0	1.4

[a] Incluye Administraciones y estaciones radiotelegráficas.

Fuente: SCT, Dirección General de Telégrafos Nacionales.

Número de Habitantes por Oficina Telegráfica 1970-1980

Cuadro I.8

Periodo	Población Nacional (miles)	Oficinas Telegráficas Número	Oficinas Telegráficas Habitantes por Oficina
1970	50 694.6	2 778	18 248.6
1971	52 382.1	2 974	17 613.3
1972	54 118.4	3 176	17 039.8
1973	55 899.8	3 336	16 756.5
1974	57 728.1	3 468	16 645.9
1975	59 602.5	3 568	16 704.7
1976	61 513.5	3 618	17 002.1
1977	63 478.1	3 576	17 751.1
1978	65 432.4	3 588	18 236.5
1979	67 418.3	3 602	18 716.9
1980	69 346.9	3 621	19 151.3

Fuente: SCT, Dirección General de Telecomunicaciones. **Estadísticas de Telecomunicaciones.**

Número de Centrales, Líneas y Localidades con Servicio Telex. 1970-1980

Cuadro I.9

Periodo	Número de Centrales	Líneas de Conexión Instaladas	Líneas de Conexión Ocupadas	No. de Localidades con Serv. Telex Con Central	No. de Localidades con Serv. Telex Con Barras de Larga Distancia
1970	36	4 140	2 653	34	16
1971	53	5 130	3 090	52	8
1972	55	5 310	3 580	55	8
1973	58	5 600	4 099	58	10
1974	62	5 950	4 424	59	19
1975	59	6 050	4 980	59	22
1976	59	6 310	5 406	59	29
1977	62	7 470	6 114	62	27
1978	63	7 860	6 862	63	33
1979	64	9 448	8 078	64	36
1980	64	11 477	9 909	64	47

Fuente: SCT, Dirección General de Telecomunicaciones. **Estadísticas de Telecomunicaciones.**

Número de Estaciones Radiodifusoras y Televisoras que Operan en el País. 1970-1980

Cuadro I.10

		Comerciales					Culturales				
		Radio					Radio				
Periodo	Total	Suma	A. M.	F. M.	Onda Corta	Televisión	Suma	A. M.	F. M.	Onda Corta	Televisión
1970	682	656	506	58	15	77	26	11	4	9	2
1971	703	677	522	64	14	77	26	11	4	9	2
1972	718	692	529	72	14	77	26	11	4	9	2
1973	748	721	544	86	14	77	27	12	4	9	2
1974	765	736	555	89	14	78	29	13	4	10	2
1975	778	747	558	95	15	79	31	13	5	10	3
1976	802	766	567	105	15	79	36	17	5	11	3
1977	824	788	580	113	15	80	36	17	5	11	3
1978	863	819	595	123	20	81	44	20	8	13	3
1979	899	855	610	143	20	82	44	20	8	13	3
1980	967	916	619	166	20	111	51	24	10	13	4

Fuente: SCT, Dirección General de Telecomunicaciones. **Estadísticas de Telecomunicaciones.**

Evolución del Traslado de Personas por Principales Medios de Transporte. 1970-1979

Cuadro I.11

(porcentajes)

Periodo	Pasajeros Trasladados Total (miles)	Autotransporte Participación	Ferroviario Participación	Aéreo Partici-pación	Marítimo Partici-pación
1970	469 840	91.9	7.1	1.0	n s
1971	508 591	93.2	5.8	1.0	n.s.
1972	534 686	93.3	5.5	1.2	n.s.
1973	538 413	94.2	4.4	1.3	0.1
1974	553 799	94.8	3.6	1.5	0.1
1975	618 518	95.2	3.2	1.5	0.1
1976	730 162	95.9	2.6	1.5	n.s.
1977	817 451	95.8	2.7	1.5	n.s.
1978	873 005	95.8	2.5	1.6	0.1
1979	1 040 094	96.5	1.8	1.6	0.1

n.s. = Cifra no significativa.

Fuente: SCT, Dirección General de Autotransporte Federal, Dirección General de Operación Portuaria, Dirección General de Ferrocarriles en Operación, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Gerencia General de Operación.

Indice del Traslado de Personas por Principales Medios de Transporte. 1970-1979

Cuadro I.12

1970 = 100

Periodo	Pasajeros Trasladados Total	Autotrans-porte	Ferroviario	Aéreo	Marítimo
1970	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
1971	108.2	109.7	88.3	113.2	116.8
1972	113.8	115.5	87.8	140.3	155.7
1973	114.6	117.4	71.9	159.9	232.2
1974	117.9	121.5	60.3	186.9	256.4
1975	131.6	136.3	58.8	214.4	247.7
1976	155.4	162.0	57.6	237.7	250.3
1977	174 0	181 3	67.2	262.5	235.6
1978	185.8	193.5	66.9	315.2	418.8
1979	221 4	232 4	56.2	372.3	475.8

Fuente: SCT, Dirección General de Autotransporte Federal, Dirección General de Operación Portuaria, Dirección General de Ferrocarriles en Operación, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Gerencia General de Operación.

Evolución de la Carga Transportada por Principales Medios de Transporte. 1970-1980

Cuadro I.13

(porcentajes)

Periodo	Carga Transportada (miles de tons.)	Carretero Participación °/o	Ferroviario Participación °/o	Marítimo Participación °/o	Aéreo Participación °/o
1970	207 024	67.9	18.5	13.6	n.s.
1971	217 770	67.8	18.1	14.1	n.s.
1972	230 425	66.5	18.2	15.3	n.s.
1973	243 277	65.8	18.2	16.0	n.s.
1974	269 587	61.9	19.2	18.9	n.s.
1975	286 606	60.8	18.2	21.0	n.s.
1976	298 833	60.2	17.2	22.6	n.s.
1977	307 472	61.4	17.9	20.7	n s.
1978	333 020	60.4	16.9	22 7	n.s.
1979	375 380	59.8	14.6	25.6	n.s.
1980	433 054	58.5	12.7	28.8	n.s.

n.s. = Cifra no significativa.

Fuente: SCT, Dirección General de Autotransporte Federal, Dirección General de Operación Portuaria, Dirección General de Ferrocarriles en Operación, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Gerencia General de Operación.

Indice de la Carga Transportada por Principales Medios de Transporte. 1970-1980

Cuadro I.14

1970 = 100

Periodo	Carga Trans-portada	Carretero	Ferroviario	Marítimo	Aéreo
1970	100.0	100.0	100 0	100.0	100.0
1971	105.2	105.0	103.0	109.1	106.5
1972	111.3	109.1	109.2	125.4	124.2
1973	117.5	113.9	115.7	138.0	146.8
1974	130.2	118.8	134.9	180.6	167.7
1975	138.5	123.9	136.3	213.5	175.8
1976	144.4	128.1	133.9	239.5	203 2
1977	148.5	134.3	143.2	226.3	227.4
1978	160.9	143.2	146.7	268.0	258.1
1979	181.3	159.7	142.9	340.9	280.6
1980	209.2	180.2	143.8	442.2	316.1

Fuente: SCT, Dirección General de Autotransporte Federal,
Dirección General de Operación Portuaria.
Dirección General de Ferrocarriles en Operación.
Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Gerencia General de Operación.

Composición de las Vías Terrestres de Comunicación. 1970-1980

Cuadro I.15

(porcentajes)

Periodo	Total de Vías Terrestres (km)	Carreteras[a] Participación °/o	Vías Férreas Participación °/o
1970	95 988	74.5	25.5
1971	98 553	75.1	24.9
1972	149 091	83.4	16.6
1973	181 376	86.4	13.6
1974	200 253	87.6	12.4
1975	211 130	88.2	11.8
1976	218 242	88.6	11.4
1977	224 106	88.8	11.2
1978	232 762	89.2	10.8
1979	236 560	89.3	10.7
1980[p]	238 703	89.3	10.7

[a] Incluye a las carreteras de terracería, revestidas y pavimentadas.
[p] Preliminar.

Fuente: Cuadros I.17 y I.22.

Indice de la Composición de las Vías Terrestres de Comunicación. 1970-1980

Cuadro I.16

1970 = 100

Periodo	Total de Vías Terrestres	Carreteras	Vías Férreas
1970	**100.0**	**100.0**	**100.0**
1971	102.7	103.5	100.1
1972	155.3	173.9	100.9
1973	189.0	219.0	100.8
1974	208.6	245.2	101.6
1975	220.0	260.4	101.8
1976	227.4	270.3	102.0
1977	233.5	278.3	102.4
1978	242.5	290.4	102.6
1979	246.4	295.4	103.5
1980[p]	248.7	298.1	104.3

[p] Preliminar.

Fuente: Cuadros I.17 y I.22.

Composición de la Red de Carreteras por Tipos. 1970-1979

Cuadro I.17

(porcentajes)

Periodo	Total Carreteras (kms.)	Terracería Participación °/o	Revestidas Participación °/o	Pavimentadas Participación °/o
1970	71 520	11.9	43.5	58.7
1971	74 052	10.1	30.6	59.3
1972	122 627	35.4	25.8	38.8
1973	154 524	30.7	36.4	32.9
1974	175 389	30.2	37.8	32.1
1975	186 218	25.7	41.7	32.6
1976	193 290	24.8	43.7	31.5
1977	199 060	24.9	43.7	31.4
1978	207 661	29.9	39.2	30.9
1979	211 246	28.4	40.4	31.1

-**Fuente:** SAHOP, Dirección General de Análisis de Inversiones.

Indice de la Red de Carreteras por Tipos. 1970-1979

Cuadro I.18

1970 = 100

Periodo	Total	Terracería	Revestidas	Pavimentadas
1970	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	103.5	88.4	107.5	104.6
1972	171.5	511.6	150.0	113.4
1973	216.1	558.4	266.9	121.2
1974	245.2	623.0	314.2	134.1
1975	260.4	563.4	368.7	144.6
1976	270.3	563.6	401.1	145.1
1977	278.3	582.9	412.7	149.2
1978	290.4	731.1	386.1	153.0
1979	295.4	706.5	405.4	156.8

Fuente: SAHOP, Dirección General de Análisis de Inversiones.

Red de Carreteras en el País y su Relación con el Número de Habitantes y la Extensión Territorial. 1970-1980

Cuadro I.19

Periodo	Km. de Carreteras	No. de Habitantes (miles)	Km. de Carreteras por cada mil Habitantes	Superficie en Km^2	Km. de Carretera por cada mil Km^2 de Superficie
1970	71 520	50 695	1.411	1 967 183	36.360
1971	74 052	52 382	1.414	1 967 183	37.647
1972	122 627	54 118	2 266	1 967 183	62.342
1973	154 524	55 900	2.764	1 967 183	78.558
1974	175 389	57 728	3.038	1 967 183	89.166
1975	186 218	59 603	3.124	1 967 183	94.671
1976	193 290	61 514	3.142	1 967 183	98.266
1977	199 060	63 478	3.136	1 967 183	101.200
1978	207 661	65 432	3.174	1 967 183	105.572
1979	211 246	67 418	3.133	1 967 183	107.395
1980	213 192[p]	69 346	3.074	1 967 183	108.384

[p] Preliminar.

Fuente: SCT, **Anuario Estadístico 1977-1979.** SAHOP., Dirección General de Análisis de Inversiones. Consejo Nacional de Población.

Evolución del Parque Vehicular[a] 1970-1979

Cuadro I.20

Periodo	Total		Automóviles		Pasajeros		De Carga	
	Unidades	Indice	Unidades	Indice	Unidades	Indice	Unidades	Indice
1970	1 791 868	100.0	1 233 824	100.0	33 059	100.0	524 985	100.0
1971	1 937 446	108.1	1 342 231	108.8	34 953	105.7	560 262	106.7
1972	2 148 639	119.1	1 520 144	123.2	35 723	108.1	592 772	112.9
1973	2 448 870	136.7	1 766 504	143.2	37 043	112.1	645 323	122.9
1974	2 823 259	157.6	2 053 241	166.4	41 053	124.2	728 965	138.9
1975	3 339 604	186.4	2 400 930	194.6	50 762	153.5	887 912	169.1
1976	3 621 114	202.1	2 580 426	209.1	52 693	159.4	987 995	188.2
1977	3 947 885	220.3	2 829 110	229.3	61 631	186.4	1 057 144	201.4
1978	4 712 164	263.0	3 359 973	272.3	73 772	223.2	1 278 419	243.5
1979	5 332 332	297.6	3 818 548	309.5	80 734	244.2	1 433 050	273.0

[a] Al 31 de diciembre de cada año.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **La Industria Automotriz en México, 1970-1978, Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1979.**

Evolución del Transporte Carretero por el Servicio Público Federal. 1970-1981

Cuadro I.21

Periodo	Pasajeros Kilómetro (millones)	Indice	Toneladas Kilómetro (miles)	Indice
1970	64 578	100.0	42 864 174	100.0
1971	70 916	109.8	44 937 504	104.8
1972	74 644	115.6	46 692 828	108.9
1973	75 095	116.3	48 778 200	113.8
1974	77 682	120.3	50 930 208	118.8
1975	105 201	162.9	53 157 924	124.0
1976	106 968	165.6	54 905 850	128.1
1977	109 213	169.1	57 737 718	134.7
1978	116 481	180.4	62 637 192	146.1
1979	136 766	211.8	70 139 595	163.6
1980	154 155	238.7	82 246 992	191.9
1981	168 250	260.5	93 395 631	217.9

Fuente: SCT, Dirección General de Autotransporte Federal, Subdirección General Técnica, Departamento de Sistematización y Estadística.

Vías Férreas Construidas en el País y su Relación con el Número de Habitantes y la Extensión Territorial 1970-1980

Cuadro I.22

Periodo	Kilómetros de vía	Número de Habitantes (miles)	Kilómetros de vía por Cada mil Habitantes	Superficie en km ^{2}	Kilómetros de vía por Cada mil km^2 de Superficie
1970	24 468	50 695	0.483	1 967 183	12.439
1971	24 501	52 382	0.468	1 967 183	12.456
1972	24 700	54 118	0.455	1 967 183	12.557
1973	24 670	55 900	0.441	1 967 183	12.542
1974	24 864	57 728	0.431	1 967 183	12.641
1975	24 912	59 603	0.418	1 967 183	12.665
1976	24 952	61 514	0.406	1 967 183	12.685
1977	25 046	63 478	0.395	1 967 183	12.733
1978	25 101	65 432	0.384	1 967 183	12.761
1979	25 314	67 418	0.375	1 967 183	12.869
1980	25 511p	69 346	0.368	1 967 183	12.969

p Preliminar.

Nota: Incluye troncales, ramales y vías auxiliares.

Fuente: SCT, Dirección General de Ferrocarriles en Operación. Estadística Ferroviaria Nacional. Consejo Nacional de Población.

Evolución del Equipo Ferroviario. 1970-1980

Cuadro I.23

	Capacidad de Arrastre		Locomotoras		Carros[a]		Góndolas	
Periodo	HP	Indice	Unidades	Indice	Unidades	Indice	Unidades	Indice
1970	1 438 350	100.0	830	100.0	17 435	100.0	4 749	100.0
1971	1 528 420	106.3	856	103.1	17 924	102.8	4 739	99.8
1972	1 665 420	115.8	901	108.5	18 208	104.4	4 929	103.8
1973	2 006 410	139.5	1 036	124.1	18 050	103.5	6 098	128.4
1974	2 113 950	147.0	1 014	122.2	20 918	120.0	6 104	128.5
1975	2 377 320	165.3	1 098	132.3	23 254	133.4	7 761	163.4
1976	2 336 860	162.5	1 070	128.9	23 603	135.4	9 804	206.4
1977	2 334 460	162.3	1 069	128.8	23 289	133.6	10 394	218.9
1978	2 423 160	168.5	1 100	132.5	22 927	131.5	10 326	217.4
1979	2 806 810	195.1	1 210	145.8	24 272	139.2	10 591	223.0
1980	3 371 790	234.4	1 407	169.5	25 283	145.0	12 131	255.4

[a] Incluye: Furgones, jaulas, plataformas, tanques, pasajeros,

HP: Caballos de fuerza.

Fuente: Ferrocarriles Nacionales de México, Subgerencia de Planeación y Organización, Series Estadísticas 1979. SCT, Dirección General de Ferrocarriles en Operación. Estadística Ferroviaria Nacional.

Evolución del Transporte Ferroviario. 1970-1980

(millones)

Cuadro I.24

Periodo	Pasajeros Kilómetro	Indice	Toneladas Kilómetro	Indice
1970	3 435.2	100.0	18 099.5	100.0
1971	3 255.5	94.8	17 832.0	98.5
1972	3 286.2	95.7	19 411.8	107.2
1973	2 793.1	81.3	21 364.2	118.0
1974	2 617.2	76.2	25 457.4	140.6
1975	2 612.7	76.0	27 046.5	149.4
1976	2 507.6	73.0	26 838.8	148.3
1977	3 112.0	90.6	28 734.6	158.7
1978	3 295.4	95.9	29 639.1	163.7
1979	3 278.7	95.4	30 090.9	166.2
1980	3 056.6	89.0	33 401.7	184.5

Fuente: Ferrocarriles Nacionales de México, Subgerencia de Planeación y Organización, Series Estadísticas 1979. SCT, Dirección General de Ferrocarriles en Operación. Estadística Ferroviaria Nacional.

Carga Transportada por Ferrocarriles Según Tipo de Producto. 1970-1980

Cuadro I.25

(porcentajes)

Periodo	Carga Transportada Total (toneladas)	Agropecuarios	Minería	Petróleo y Derivados	Forestales	Industriales	Inorgánicos
1970	38 195 292	20.2	26.2	12.6	1.1	26.1	13.8
1971	39 336 221	19.2	28.1	12.3	0.8	29.7	14.9
1972	41 720 517	19.2	27.7	12.6	0.7	25.9	13.9
1973	44 257 517	19.0	26.6	12.4	0.7	26.9	14.4
1974	51 584 625	19.6	26.6	12.0	0.8	25.7	15.3
1975	52 140 792	20.9	21.8	13.1	0.7	30.2	13.3
1976	51 213 010	18.6	22.7	14.1	0.7	31.9	12.0
1977	54 769 752	20.0	24.0	11.8	0.7	31.7	11.8
1978	56 126 911	18.4	24.6	10.1	0.6	34.8	11.5
1979	54 731 716	17.7	26.4	7.8	0.6	34.9	12.6
1980	54 993 654	20.8	24.2	6.9	0.8	35.3	12.0

Fuente: Ferrocarriles Nacionales de México, Subgerencia de Planeación y Organización, **Series Estadísticas 1979.**
SCT, Dirección General de Ferrocarriles en Operación. **Estadística Ferroviaria Nacional.**

Indice de la Carga Transportada por Ferrocarriles Según Tipo de Producto. 1970-1980

Cuadro I.26

1970 = 100

Periodo	Carga Transportada Total	Agropecuarios	Minería	Petróleo y Derivados	Forestales	Industriales	Inorgánicos
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	103.0	98.0	110.3	100.6	82.3	97.1	111.3
1972	109.2	103.8	115.2	109.8	70.5	108.3	109.9
1973	115.9	109.0	117.6	113.9	77.2	119.4	120.8
1974	135.1	131.3	136.8	128.9	104.7	132.9	149.3
1975	136.5	141.5	113.6	141.9	87.1	157.7	131.4
1976	134.1	123.8	115.9	150.0	87.7	163.6	116.9
1977	143.4	142.1	131.3	134.9	89.1	173.6	122.8
1978	146.9	134.2	137.6	117.6	89.5	195.7	122.8
1979	143.3	125.5	144.0	89.3	81.6	191.1	131.4
1980	144.0	148.1	132.9	79.3	104.3	194.4	125.4

Fuente: Ferrocarriles Nacionales de México, Subgerencia de Planeación y Organización, **Series Estadísticas 1979.**
SCT, Dirección General de Ferrocarriles en Operación. **Estadística Ferroviaria Nacional.**

Número de Habitantes por Automóvil en el País 1970-1979

Cuadro I.27

Periodo	Número de Unidades 1	Miles de Habitantes 2	Habitantes por Automóvil 3 = 2/1
1970	1 233 824	50 694 600	41.1
1971	1 342 231	52 382 100	39.0
1972	1 520 144	54 118 400	35.6
1973	1 766 504	55 899 800	31.6
1974	2 053 241	57 728 100	28.1
1975	2 400 930	59 602 500	24.8
1976	2 580 426	61 513 500	23.8
1977	2 829 110	63 478 100	22.4
1978	3 359 973	65 432 400	19.5
1979	3 818 548	67 418 300	17.7

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos, Serie 1970-1979.**
Consejo Nacional de Población.

Principales Puertos Marítimos y Fluviales de México y Capacidad de sus Instalaciones. 1970-1980

Cuadro I.28

(unidades)

Periodo	Total de Puertos	Altura, Cabotaje y Pesca	Cabotaje y Pesca	Turismo (Terminales Transbordador)	Puertos Fluviales	Longitud Total de Muelles (miles de m^2)	Capacidad Total de Bodegas (miles de m^2)	Area de Patios (miles de m^2)
1970	31	14	12	5	4	22.1	233.3	924.4
1971	38	17	16	5	4	22.8	246.9	1 000.9
1972	40	19	16	5	4	23.1	245.8	1 102.7
1973	45	23	17	5	7	28.6	251.4	1 102.7
1974	49	27	17	5	9	29.3	281.2	1 336.5
1975	58	29	21	8	9	33.6	303.0	1 415.9
1976	66	32	22	12	9	36.6	319.2	1 545.6
1977	69	32	25	12	9	36.9	324.4	1 579.6
1978	70	32	26	12	9	37.5	327.5	1 582.2
1979	72	32	28	12	9	38.9	327.5	1 654.7
1980	75	32	31	12	9	43.3	328.8	1 858.7

Fuente: SCT, Dirección General de Planeación.

Capacidad de las Embarcaciones de Carga y Pasajeros Matriculadas en México[a].1973-1980

(porcentajes)

Cuadro I.29

Periodo	Capacidad de Carga Total[b] (miles de TRB)	Capacidad de Carga de los Buques-Tanque, Altura y Cabotaje	Capacidad de las Embarcaciones Pesqueras y de Pesca Educativa	Capacidad de los Buques de Carga, Pasaje y Auxiliares de Cabotaje	Capacidad de otras Embarcaciones	Capacidad de Carga Blanca de Altura y Cabotaje	Capacidad de los Chalanes	Capacidad de las Embarcaciones para Recreo
1973	933	24.1	21.9	20.9	14.8	12.9	5.4	0.1
1974	995	22.6	23.8	22.0	14.2	12.1	5.1	0.2
1975	1 112	24.2	26.2	20.8	13.0	10.8	4.7	0.3
1976	1 253	25.1	25.5	18.8	14.7	11.6	4.1	0.2
1977	1 279	24.6	26.5	18.9	14.3	11.3	4.1	0.3
1978	1 552	34.2	24.1	16.6	11.9	9.3	3.4	0.5
1979	1 640	34.2	24.1	15.8	13.3	8.8	3.2	0.6
1980	1 717	38.9	23.5	15.2	10.3	8.4	3.1	0.6

TRB: Toneladas de registro bruto.

[a] Se consignan los datos a partir del año en que éstos estuvieron sistematizados.
[b] Este total incluye todo tipo de embarcaciones.

Fuente: SCT, Dirección General de Planeación.

Indice de las Embarcaciones de Carga y Pasajeros Matriculadas en México[a].1973-1980

1973 = 100

Cuadro I.30

Periodo	Capacidad de Carga Total[b]	Capacidad de Carga de los Buques-Tanque, Altura y Cabotaje	Capacidad de las Embarcaciones Pesqueras y de Pesca Educativa	Capacidad de los Buques de Carga, Pasaje y Auxiliares de Cabotaje	Capacidad de otras Embarcaciones	Capacidad de Carga Blanca de Altura y Cabotaje	Capacidad de los Chalanes	Capacidad de las Embarcaciones para Recreo
1973	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1974	106.6	–	116.2	112.3	102.2	–	102.0	200.0
1975	119.2	119.6	143.1	118.5	105.1	–	104.0	300.0
1976	134.3	139.6	156.4	121.0	133.3	120.8	104.0	300.0
1977	137.1	139.6	166.2	124.1	132.6	120.8	104.0	400.0
1978	166.3	236.0	183.3	132.3	133.3	120.8	104.0	800.0
1979	175.8	248.9	194.1	132.8	158.0	120.8	106.0	900.0
1980	184.0	296.4	197.5	133.8	127.5	120.8	108.0	1 100.0

[a] Se consignan los datos a partir del año en que éstos estuvieron sistematizados.
[b] Este total incluye todo tipo de embarcaciones.

Fuente: SCT, Dirección General de Planeación.

Distribución del Movimiento Global de Carga por Principales Puertos de México[a]. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro I.31

Periodo	Total Toneladas	Pajaritos[b]	Tampico	Isla Cedros	Salina Cruz	Tuxpan	Veracruz	Guaymas	Otros
1970	28 170 771	5.7	32.1	–	7.1	3.9	12.8	4.9	33.5
1971	30 724 168	9.1	25.9	–	6.4	7.8	11.6	4.8	34.4
1972	35 329 552	12.7	26.7	–	6.0	8.7	11.3	4.4	30.2
1973	39 872 160	15.8	23.7	–	5.8	12.7	12.0	3.8	26.2
1974	50 888 718	25.2	19.6	–	4.8	13.3	9.9	4.1	23.1
1975	60 159 283	34.8	16.0	–	5.1	13.2	7.9	3.6	19.4
1976	67 462 157	31.4	15.7	10.8	5.0	8.9	6.4	3.4	18.4
1977	60 740 535	32.2	14.8	13.1	6.1	2.9	6.4	4.0	20.5
1978	75 503 334	35.9	12.7	12.1	5.1	3.1	6.8	3.9	20.4
1979	96 035 657	44.3	13.4	11.3	4.5	3.3	6.2	3.5	13.5
1980	124 575 121	47.6	10.1	9.1	5.8	5.8	5.5	4.0	12.1

[a] Incluye el movimiento de carga, de altura y cabotaje.
[b] Incluye Complejo Industrial que forman Coatzacoalcos, Minatitlán, Pajaritos y Hanchital.

Fuente: SCT, Dirección General de Operación Portuaria. **Estadística del Movimiento Portuaria Nacional de Carga y Buques, 1970-1980.**

DETENAL. 10 años de indicadores económicos y sociales de México : 1982. 1982

Indice del Movimiento Global de Carga por Principales Puertos de México.[a] 1970-1980

1970 = 100

Cuadro I.32

Periodo	Total	Pajaritos[b]	Tampico	Isla Cedros	Salina Cruz	Tuxpan	Veracruz	Guaymas	Otros
1970	100.0	100.0	100.0	–	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	109.1	173.1	88.2	–	97.6	218.4	98.6	106.6	112.1
1972	125.4	276.9	104.6	–	106.0	279.9	110.4	113.2	113.0
1973	141.5	388.3	104.8	–	115.1	458.8	133.0	111.2	110.7
1974	180.6	792.8	110.2	–	121.4	616.1	140.1	150.3	124.6
1975	213.6	129.5	106.9	–	153.2	721.3	131.1	155.3	123.6
1976	239.5	131.0	117.1	100.0	170.6	545.5	119.6	166.0	131.5
1977	226.6	126.6	104.7	115.1	193.4	169.9	112.9	186.8	138.4
1978	268.0	167.3	106.2	125.4	193.4	213.3	142.5	215.0	163.3
1979	340.9	262.9	142.1	149.3	217.2	288.6	164.4	246.5	137.4
1980	442.2	366.6	140.0	155.6	360.2	654.0	189.1	362.2	159.8

[a] Incluye el movimiento de carga de altura y cabotaje.

[b] Incluye el complejo industrial que forman Coatzacoalcos, Minatitlán, Pajaritos y Nanchital

Fuente: SCT, Dirección General de Operación Portuaria. **Estadísticas del Movimiento Portuario Nacional de Carga y Buques,** 1970-1980.

Distribución del Movimiento de Carga de Altura por Principales Puertos de México. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro I.33

Periodo	Total Toneladas	Pajaritos[a]	Tampico	Isla Cedros	Salina Cruz	Tuxpan	Veracruz	Guaymas	Otros
1970	9 186 535	8.4	40.2	–	0.3	0.1	24.2	4.1	22.7
1971	9 719 447	9.9	35.3	–	1.0	1.7	19.9	5.4	26.8
1972	11 089 791	10.2	34.8	–	0.9	4.0	21.3	4.2	24.6
1973	15 140 576	10.1	35.8	–	1.1	10.8	17.5	3.8	20.9
1974	16 256 086	15.9	24.7	–	0.6	0.3	16.8	5.0	36.7
1975	19 515 764	34.8	17.5	–	0.8	3.3	10.9	5.2	27.5
1976	22 262 749	31.6	16.1	16.7	0.5	1.1	8.0	3.8	22.2
1977	29 162 892	40.9	13.3	14.6	0.8	0.2	8.4	2.0	19.8
1978	40 112 444	50.5	9.1	11.0	0.4	1.0	7.0	2.9	18.1
1979	50 710 941	61.8	6.7	10.6	0.2	0.8	6.5	2.6	10.8
1980	66 055 953	68.6	5.5	8.9	0.2	0.9	5.6	2.6	8.2

[a] Incluye el complejo industrial que forman Coatzacoalcos, Minatitlán, Pajaritos y Nanchital.

Fuente: SCT, Dirección General de Operación Portuaria. **Estadísticas del Movimiento Portuario Nacional de Carga y Buques,** 1970-1980.

Indice del Movimiento de Carga de Altura por Principales Puertos de México. 1970-1980

1970 = 100

Cuadro I.34

Periodo	Total	Pajaritos[a]	Tampico	Isla Cedros	Salina Cruz	Tuxpan	Veracruz	Guaymas	Otros
1970	100.0	100.0	100.0	–	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	100.2	123.9	92.9	–	380.7	2 204.2	86.9	139.5	125.0
1972	117.8	145.6	104.5	–	401.6	5 953.1	106.1	123.5	130.8
1973	168.7	197.2	146.7	–	608.6	22 089.7	119.3	152.8	151.5
1974	144.9	333.2	108.6	–	34.3	732.9	122.8	217.1	285.9
1975	199.1	873.0	92.4	–	565.8	8 590.4	95.8	271.9	257.7
1976	244.1	903.9	96.9	100.0	440.0	3 321.1	80.2	227.2	236.5
1977	329.5	1 539.1	105.4	114.2	852.0	975.4	110.5	152.4	276.5
1978	462.7	2 606.3	98.6	119.0	640.6	5 174.6	126.5	307.3	348.0
1979	637.3	4 029.0	91.7	145.1	494.5	5 325.2	149.3	344.2	261.8
1980	853.8	5 823.6	99.0	148.5	546.8	7 803.4	167.5	457.0	260.5

[a] Incluye el complejo industrial que forman Coatzacoalcos, Minatitlán, Pajaritos y Nanchital.

Fuente: SCT, Dirección General de Operación Portuaria, **Estadísticas del Movimiento Portuario Nacional de Carga y Buques,** 1970-1980.

Distribución del Movimiento de Carga de Cabotaje de los Principales Puertos de México. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro I.35

Periodo	Total Toneladas	Pajaritos[a]	Tampico	Isla Cedros	Salina Cruz	Tuxpan	Veracruz	Guaymas	Otros
1970	18 984 237	4.4	28.1	–	10.4	5.7	7.3	5.3	38.7
1971	21 004 720	8.7	21.6	–	8.8	10.7	7.8	4.5	37.9
1972	24 239 761	13.8	23.0	–	8.3	10.9	6.7	4.6	32.7
1973	24 731 583	19.2	16.4	–	8.6	13.8	8.7	3.9	29.4
1974	34 632 631	29.6	17.2	–	6.7	18.1	6.7	3.6	18.1
1975	40 643 519	34.9	15.4	–	7.1	18.0	6.4	2.7	15.5
1976	45 199 406	31.4	55.5	7.8	7.3	12.7	5.6	3.2	16.5
1977	34 577 642	24.8	16.1	11.8	10.5	5.2	4.7	5.5	21.1
1978	35 390 890	19.3	16.8	13.2	10.4	5.6	6.6	5.1	23.0
1979	45 324 716	24.8	20.8	12.0	9.3	6.1	5.8	4.7	16.5
1980	58 519 868	23.6	15.4	10.0	12.0	11.2	5.4	5.5	16.9

[a] Incluye el complejo industrial que forman Coatzacoalcos, Minatitlán, Pajaritos y Nanchital.

Fuente: SCT, Dirección General de Operación Portuaria. **Estadísticas del Movimiento Portuario Nacional de Carga y Buques**, 1970-1980.

Indice del Movimiento de Carga de Cabotaje de los Principales Puertos de México. 1970-1980

1970 = 100

Cuadro I.36

Periodo	Total Toneladas	Pajaritos[a]	Tampico	Isla Cedros	Salina Cruz	Tuxpan	Veracruz	Guaymas	Otros
1970	100.0	100.0	100.0	–	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	112.1	218.6	84.9	–	93.8	204.9	117.3	94.2	108.4
1972	140.1	398.1	104.6	–	102.1	241.3	117.1	109.3	107.9
1973	150.0	564.7	75.8	–	108.5	311.6	154.8	95.6	99.0
1974	243.6	1 217.3	111.4	–	118.4	570.8	167.7	125.3	85.4
1975	295.2	1 684.0	117.0	–	147.7	667.7	187.5	111.5	85.5
1976	324.2	1 684.9	131.1	100.0	167.0	526.7	182.4	143.1	101.7
1977	234.5	1 018.6	104.2	116.0	184.6	164.4	116.6	199.7	99.2
1978	234.1	811.5	111.4	132.2	187.4	179.5	168.0	180.3	110.9
1979	325.0	1 336.2	176.9	153.7	203.5	254.3	188.5	209.8	102.0
1980	417.6	1 641.9	168.4	166.4	357.7	599.0	224.8	317.9	135.0

[a] Incluye el complejo industrial que forman Coatzacoalcos, Minatitlán, Pajaritos y Nanchital.

Fuente: SCT, Dirección General de Operación Portuaria. **Estadísticas del Movimiento Portuario Nacional de Carga y Buques**, 1970-1980.

Participación del Transporte Marítimo en el Manejo de Carga de Comercio Exterior del País. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro I.37

	Comercio Exterior Nacional			Comercio Exterior Marítimo			Participación del Transporte Marítimo en el Comercio Exterior del País		
Periodo	Total (miles de toneladas)	Exportación	Importación	Total (miles de toneladas)	Exportación	Importación	Total	Exportación	Importación
1970	23 048	61.5	38.5	13 081	74.2	25.8	58.8	68.7	38.1
1971	23 536	62.0	38.0	14 791	73.6	26.4	62.8	74.6	43.7
1972	27 439	57.9	42.1	16 949	66.8	33.2	61.7	71.2	48.7
1973	30 979	45.2	54.8	20 785	54.3	45.7	67.0	80.5	55.9
1974	33 408	49.4	50.6	21 014	60.8	39.2	62.9	77.3	48.7
1975	32 665	51.7	48.3	23 749	63.3	36.7	72.7	89.0	55.1
1976	28 957	60.8	39.2	22 268	67.9	32.1	76.9	85.8	63.5
1977	35 379	63.4	36.6	29 154	71.5	28.5	82.4	92.8	64.2
1978	48 390	69.6	30.4	40 113	74.8	25.2	82.9	89.1	68.6
1979	60 950	70.6	30.4	50 711	78.4	21.6	82.2	92.4	61.0
1980[p]	80 221	70.9	29.1	66 056	79.5	20.5	82.3	92.9	57.8

[p] Cifras preliminares.

Fuente: SCT, Dirección General de Operación Portuaria. **Estadísticas del Movimiento Portuario Nacional de Carga y Buques**, 1970-1980.

Indice del Transporte Marítimo en el Manejo de Carga de Comercio Exterior del País. 1970-1980
1970 = 100

Cuadro I.38

Periodo	Comercio Exterior Nacional Total	Exportación	Importación	Comercio Exterior Marítimo Total	Exportación	Importación
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	102.1	102.8	100.9	113.1	112.1	115.8
1972	119.0	111.9	130.5	129.6	116.6	166.9
1973	134.4	98.7	191.5	158.9	116.3	279.9
1974	144.9	116.3	190.7	160.6	131.6	244.3
1975	141.7	119.0	178.0	181.6	155.0	257.9
1976	125.6	124.1	128.0	170.2	155.7	212.0
1977	153.5	158.3	145.9	222.9	214.7	246.3
1978	210.0	237.4	166.0	306.7	309.2	299.3
1979	264.4	303.3	202.3	387.7	409.8	324.0
1980^{p}	348.1	400.6	264.0	505.0	541.3	400.5

^{p} Cifras preliminares.

Fuente: SCT. Dirección General de Operación Portuaria. **Estadística del Movimiento Portuario Nacional de Carga y Buques, 1970-1980.**

Evolución del Parque Aeronáutico Nacional.
1970-1980

Cuadro I.39

Periodo	Total	Número de Aviones Comerciales XA	Privados XB	Oficiales XC
1970	2 534	291	2 024	219
1971	2 680	318	2 106	256
1972	2 846	351	2 212	283
1973	3 017	387	2 318	312
1974	3 395	453	2 610	332
1975	3 640	528	2 727	385
1976	3 763	565	2 749	449
1977	3 560	520	2 550	490
1978	3 684	545	2 659	480
1979	4 385	691	3 128	566
1980	4 859	799	3 431	629

Fuente: SCT. Dirección General de Aeronáutica Civil. **La Aviación Mexicana en Cifras, 1970-1980.**

Actividades de la Aviación Civil, Empresas Nacionales y Extranjeras. 1970-1980
(participación porcentual)

Cuadro I.40
Primera parte

	Total	Compañía Servicio Nacional	Compañía Nacional Servicio Internacional	Compañía Extra Servicio Internacional
1970				
Kilómetros recorridos (millones)	100.0	42.2	14.5	43.3
Pasajeros transportados por empresas nacionales (miles)	100.0	50.5	10.4	39.1
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	100.0	29.5	18.6	51.9
Horas voladas (miles)	100.0	47.8	10.0	42.2
Toneladas transportadas	100.0	55.7	11.5	32.8
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	100.0	51.6	10.2	38.2
1971				
Kilómetros recorridos (millones)	100.0	43.7	15.6	40.7
Pasajeros transportados (miles)	100.0	51.6	11.4	37.0
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	100.0	28.5	21.2	50.3
Horas voladas (miles)	100.0	56.3	12.3	31.4
Toneladas transportadas	100.0	56.6	14.6	28.8
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	100.0	48.1	14.0	37.9
1972				
Kilómetros recorridos (millones)	100.0	44.9	15.9	39.2
Pasajeros transportados (miles)	100.0	50.4	11.5	38.1
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	100.0	28.4	17.5	54.1
Horas voladas (miles)	100.0	57.3	12.1	30.6
Toneladas transportadas	100.0	60.6	12.1	27.3
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	100.0	50.0	10.4	39.6
1973				
Kilómetros recorridos (millones)	100.0	44.2	15.8	40.0
Pasajeros transportados (miles)	100.0	53.4	11.3	35.4
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	100.0	29.7	18.8	51.5
Horas voladas (miles)	100.0	55.4	12.6	32.0
Toneladas transportadas	100.0	55.6	13.5	30.9
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	100.0	46.2	12.8	41.0
1974				
Kilómetros recorridos (millones)	100.0	46.5	15.4	38.1
Pasajeros transportados (miles)	100.0	56.1	10.7	33.2
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	100.0	32.8	19.1	48.0
Horas voladas (miles)	100.0	56.5	12.4	31.1
Toneladas transportadas	100.0	54.2	12.6	33.2
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	100.0	53.7	10.9	35.4
1975				
Kilómetros recorridos (millones)	100.0	49.8	16.4	33.8
Pasajeros transportados (miles)	100.0	60.0	10.4	29.6
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	100.0	38.0	18.7	43.3
Horas voladas (miles)	100.0	60.2	13.4	26.4
Toneladas transportadas	100.0	60.3	12.3	27.4
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	100.0	52.6	9.8	37.6
1976				
Kilómetros recorridos (millones)	100.0	52.3	16.9	30.8
Pasajeros transportados (miles)	100.0	63.2	10.7	26.1
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	100.0	40.9	20.4	38.7
Horas voladas (miles)	100.0	60.8	13.7	25.5
Toneladas transportadas	100.0	61.6	12.4	26.0
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	100.0	60.0	10.7	29.4

Actividades de la Aviación Civil, Empresas Nacionales y Extranjeras. 1970-1980

(participación porcentual)

Cuadro I.40
Conclusión

	Total	Compañía Servicio Nacional	Compañía Nacional Servicio Internacional	Compañía Extra Servicio Internacional
1977				
kilómetros recorridos (millones)	100.0	54.0	17.1	28.9
Pasajeros transportados (miles)	100.0	64.5	10.7	24.8
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	100.0	43.7	23.8	32.5
Horas voladas (miles)	100.0	61.7	14.2	24.1
Toneladas transportadas	100.0	63.5	16.7	19.8
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	100.0	58.3	14.0	27.7
1978				
Kilómetros recorridos (millones)	100.0	55.6	15.2	29.2
Pasajeros transportados (miles)	100.0	62.1	11.1	26.8
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	100.0	41.3	22.0	36.7
Horas voladas (miles)	100.0	61.4	14.4	24.2
Toneladas transportadas	100.0	61.8	15.6	22.6
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	100.0	61.0	11.5	27.5
1979				
Kilómetros recorridos (millones)	100.0	55.2	13.7	31.1
Pasajeros transportados (miles)	100.0	61.0	11.0	28.0
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	100.0	40.6	21.2	38.2
Horas voladas (miles)	100.0	61.2	14.5	24.3
Toneladas transportadas	100.0	61.7	12.8	25.5
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	100.0	59.8	10.4	29.8
1980				
Kilómetros recorridos (millones)	100.0	57.5	16.2	26.3
Pasajeros transportados (miles)	100.0	61.9	11.4	26.7
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	100.0	42.4	23.1	34.5
Horas voladas (miles)	100.0	62.8	14.3	22.9
Toneladas transportadas	100.0	63.1	12.9	24.0
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	100.0	61.5	9.2	29.3

Fuente: SCT. **La Aviación Mexicana en Cifras, 1970-1980.**

Actividades de la Aviación Civil, Empresas Nacionales y Extranjeras. 1970-1980

1970 = 100

Cuadro I.41
Primera parte

	Total	Compañía Servicio Nacional	Compañía Nacional Servicio Internacional	Compañía Extra Servicio Internacional
1971				
Kilómetros recorridos (millones)	110.5	114.5	119.2	103.4
Pasajeros transportados (miles)	115.9	118.4	126.9	109.6
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	120.5	116.2	137.3	116.8
Horas voladas (miles)	96.0	113.2	118.4	71.4
Toneladas transportadas	107.4	109.2	135.8	94.3
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	102.4	95.7	139.6	101.6
1972				
Kilómetros recorridos (millones)	118.9	126.3	130.8	107.7
Pasajeros transportados (miles)	144.0	143.7	154.4	140.6
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	145.8	139.9	137.9	151.9
Horas voladas (miles)	102.1	122.5	123.7	73.9
Toneladas transportadas	126.7	137.9	133.4	105.2
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	98.2	95.3	99.3	101.8
1973				
Kilómetros recorridos (millones)	133.3	139.5	146.2	123.1
Pasajeros transportados (miles)	164.1	173.4	177.8	148.5
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	171.2	172.3	173.5	169.8
Horas voladas (miles)	112.3	130.2	142.1	85.1
Toneladas transportadas	149.8	149.6	175.9	141.0
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	102.7	92.0	128.3	110.1
1974				
Kilómetros recorridos (millones)	144.4	159.2	153.8	126.9
Pasajeros transportados (miles)	188.9	210.0	193.8	160.4
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	192.8	214.2	198.3	178.7
Horas voladas (miles)	118.9	140.7	147.4	87.6
Toneladas transportadas	168.5	163.9	184.7	170.7
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	123.8	129.0	131.2	114.7
1975				
Kilómetros recorridos (millones)	149.4	176.3	169.2	116.7
Pasajeros transportados (miles)	214.1	254.5	213.7	161.9
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	206.2	265.1	207.8	172.1
Horas voladas (miles)	121.3	152.7	163.2	75.8
Toneladas transportadas	177.6	192.3	189.8	148.8
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	123.1	125.7	118.3	120.9

Actividades de la Aviación Civil, Empresas Nacionales y Extranjeras. 1970-1980
1970 = 100

Cuadro I.41
Conclusión

	Total	Compañía Servicio Nacional	Compañía Nacional Servicio Internacional	Compañía Extra Servicio Internacional
1976				
Kilómetros recorridos (millones)	155.0	192.1	180.8	110.3
Pasajeros transportados (miles)	240.7	301.1	247.0	160.8
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	227.8	315.2	250.7	169.9
Horas voladas (miles)	126.5	161.0	173.7	76.4
Toneladas transportadas	205.8	227.5	223.1	162.8
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	118.5	138.0	123.7	90.7
1977				
kilómetros recorridos (millones)	159.4	203.9	188.5	106.4
Pasajeros transportados (miles)	262.1	334.8	268.2	166.6
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	238.1	352.1	304.8	149.4
Horas voladas (miles)	127.3	164.3	181.6	72.7
Toneladas transportadas	231.3	264.0	334.7	139.7
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	119.3	134.9	163.4	86.4
1978				
Kilómetros recorridos (millones)	167.8	221.1	176.9	112.8
Pasajeros transportados (miles)	320.7	394.0	343.1	220.0
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	288.4	402.6	342.2	204.1
Horas voladas (miles)	134.6	173.1	194.7	77.0
Toneladas transportadas	263.0	291.9	357.1	181.0
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	132.6	157.0	148.9	95.3
1979				
Kilómetros recorridos (millones)	186.1	243.4	176.9	133.3
Pasajeros transportados (miles)	377.2	456.0	396.8	270.0
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	342.6	471.4	390.6	252.2
Horas voladas (miles)	141.2	180.8	205.3	81.4
Toneladas transportadas	287.7	318.6	321.0	223.5
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	147.3	171.0	149.9	114.7
1980				
Kilómetros recorridos (millones)	215.6	293.4	242.3	130.8
Pasajeros transportados (miles)	431.2	528.2	472.8	294.7
Pasajeros transportados en servicio nacional (miles)	377.8	542.6	469.9	251.1
Horas voladas (miles)	163.8	215.4	234.2	88.8
Toneladas transportadas	322.5	365.6	360.9	235.8
Correo transportado por empresas nacionales (toneladas)	160.9	192.1	144.3	123.2

Fuente: SCT. **La Aviación Mexicana en Cifras, 1970-1980.**

Movimiento de Pasajeros por Principales Aeropuertos. 1970-1979
(porcentajes)

Cuadro I.42

Periodo	Movimiento de Pasajeros (miles)	México, D. F.	Acapulco	Guadalajara	Monterrey	Mérida	Tijuana	Mazatlán
1970	5 690	61.4	14.6	12.0	0.4	5.5	2.2	3.9
1971	7 191	58.4	14.4	11.1	4.9	4.9	2.7	3.6
1972	8 148	55.4	16.0	11.9	5.0	4.9	2.9	3.9
1973	9 584	54.6	17.0	12.4	4.4	4.6	2.6	4.4
1974	11 196	54.8	15.0	12.9	5.1	4.9	2.9	4.4
1975	12 269	55.7	12.8	13.4	5.8	5.2	3.5	3.6
1976	13 604	56.8	11.4	13.6	5.7	4.7	3.9	3.9
1977	14 558	56.8	12.1	13.0	5.5	4.9	3.9	3.8
1978	16 794	56.1	11.8	13.9	5.8	4.8	3.6	4.0
1979	19 139	55.6	10.8	15.0	6.0	4.9	3.4	4.3

Fuente: Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Gerencia General de Operaciones y Aeropuertos.

Indice de Pasajeros por Principales Aeropuertos. 1970-1979
1970 = 100

Cuadro I.43

Periodo	Movimiento de Pasajeros	México, D. F.	Acapulco	Guadalajara	Monterrey	Mérida	Tijuana	Mazatlán
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	126.4	120.2	124.3	117.4	1 433.7	113.0	152.7	117.8
1972	143.2	129.1	156.7	143.0	1 646.0	126.1	191.6	145.5
1973	168.4	149.7	196.1	174.1	1 726.9	140.1	201.7	190.9
1974	196.8	175.4	201.6	212.3	2 327.3	173.6	261.7	226.7
1975	215.6	195.7	189.2	241.9	2 887.0	201.6	339.9	201.3
1976	239.1	221.1	185.9	271.3	3 167.0	205.0	426.0	241.3
1977	255.9	236.6	211.3	278.7	3 278.9	226.3	453.5	250.8
1978	295.2	269.8	239.0	341.9	3 925.5	259.7	486.6	305.5
1979	336.4	304.8	248.3	421.0	4 629.5	297.4	530.6	373.3

Fuente: Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Gerencia General de Operaciones y Aeropuertos.

II

Indicadores Sobre Aspectos Sociodemográficos

Población

Cuadro II.1	21
Cuadro II.2	21
Cuadro II.3	22
Cuadro II.4	22
Cuadro II.5	22
Cuadro II.6	23
Cuadro II.7	23
Cuadro II.8	23
Cuadro II.9	24
Cuadro II.10	24
Cuadro II.11	24
Cuadro II.12	24
Cuadro II.13	24
Cuadro II.14	25
Cuadro II.15	25
Cuadro II.16	25
Cuadro II.17	25
Cuadro II.18	26

Estructura Porcentual de la Población Total por Grupos Quinquenales de Edad, Según Sexo. 1970-1980

Cuadro II.1

Grupos Quinquenales de Edad	1970 Total (personas)	1970 Hombres o/o	1970 Mujeres o/o	1980 Total (personas)	1980 Hombres o/o	1980 Mujeres o/o
Estados Unidos Mexicanos	48 225 238	49.9	50.1	67 382 561	49.4	50.6
0 – 4	8 167 510	50.8	49.2	9 283 243	50.2	49.8
5 – 9	7 722 996	50.9	49.1	10 275 025	50.6	49.4
10 – 14	6 396 174	51.1	48.9	9 298 627	50.4	49.6
15 – 19	5 054 391	49.3	50.7	7 689 190	49.0	51.0
20 – 24	4 032 341	47.9	52.1	6 183 602	48.6	51.4
25 – 29	3 260 418	48.3	51.7	4 698 824	48.4	51.6
30 – 34	2 596 263	49.5	50.5	3 835 775	48.7	51.3
35 – 39	2 511 647	49.2	50.8	3 389 129	48.2	51.8
40 – 44	1 933 340	49.6	50.4	2 825 258	49.7	50.3
45 – 49	1 637 018	50.7	49.3	2 363 757	49.0	51.0
50 – 54	1 192 043	49.5	50.5	1 911 137	49.0	51.0
55 – 59	1 011 859	49.6	50.4	1 486 098	49.6	50.4
60 – 64	917 853	49.1	50.9	1 123 177	48.2	51.8
65 y más	1 791 385	48.0	52.0	2 818 388	47.0	53.0
No especificado	–	–	–	201 351	51.7	48.3

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población 1970.** Resumen General. México, 1972
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** Resultados Preliminares. Agosto de 1981.

Participación Porcentual de la Población Total, por Grupos Quinquenales de Edad y Sexo. 1970-1980

Cuadro II.2

Grupos Quinquenales de Edad	1970 Total	1970 Hombres	1970 Mujeres	1980 Total	1980 Hombres	1980 Mujeres
Estados Unidos Mexicanos	48 225 238	24 065 614	24 159 624	67 382 561	33 295 260	34 087 321
0 – 4	16.9	17.3	16.6	13.8	14.0	13.6
5 – 9	16.0	16.4	15.7	15.2	15.6	14.9
10 – 14	13.3	13.6	12.9	13.8	14.2	13.5
15 – 19	10.5	10.4	10.6	11.4	11.3	11.5
20 – 24	8.4	8.0	8.7	9.2	9.0	9.3
25 – 29	6.8	6.5	7.0	7.0	6.8	7.1
30 – 34	5.4	5.3	5.5	5.7	5.6	5.8
35 – 39	5.2	5.1	5.3	5.0	4.9	5.2
40 – 44	4.0	4.0	4.0	4.2	4.2	4.2
45 – 49	3.4	3.4	3.3	3.5	3.5	3.5
50 – 54	2.4	2.4	2.5	2.8	2.8	2.9
55 – 59	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2
60 – 64	1.9	1.9	1.9	1.7	1.6	1.7
65 y más	3.7	3.6	3.9	4.2	4.0	4.4
No especificado	–	–	–	0.3	0.3	0.3

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población 1970.** Resumen General. México, 1972.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** Resultados Preliminares. Agosto de 1981.

Evolución de la Población Total por Grupos Quinquenales de Edad, Según Sexo. 1970-1980

Cuadro II.3

(Tasa media de variación anual)

Grupos Quinquenales de Edad	Total	Hombres	Mujeres
Estados Unidos Mexicanos	3.4	3.3	3.5
0 – 4	1.3	1.2	1.4
5 – 9	2.9	2.8	3.0
10 – 14	3.8	3.7	4.0
15 – 19	4.3	4.2	4.3
20 – 24	4.4	4.5	4.2
25 – 29	3.7	3.7	3.7
30 – 34	4.0	3.8	4.2
35 – 39	3.0	2.8	3.2
40 – 44	3.9	3.9	3.9
45 – 49	3.7	3.4	4.1
50 – 54	4.8	4.7	4.9
55 – 59	3.9	3.9	3.9
60 – 64	2.0	1.8	2.2
65 y más	4.6	4.4	4.8
No especificado	–	–	–

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población 1970.** Resumen General. México, 1972.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** Resultados Preliminares. Agosto de 1981.

Principales Indicadores Demográficos. 1970-1980

Cuadro II.4

Años	Indice de Crecimiento de la Población 1970 = 100	Tasa de Natalidad (Nacimientos por mil habitantes)	Tasa de Mortalidad (Defunciones por mil habitantes)	Crecimiento Natural[a] o/o	Tasa de Mortalidad Infantil (Defunciones de menores de un año por mil habitantes)	Esperanza de Vida al Nacer[b] (años)
1970	100.0	44.2	10.1	3.4	68.5	61.9
1971	103.3	44.1	8.7	3.4	63.3	62.0
1972	106.8	43.2	8.7	3.5	60.9	62.3
1973	110.3	45.9	8.1	3.8	52.0	63.4
1974	113.9	45.0	7.4	3.8	45.4	64.8
1975	117.6	40.6	7.2	3.3	49.0	65.4
1976	121.3	38.3	7.3	3.1	51.9	–
1977	125.2	38.0	7.0	3.0	68.7	–
1978	129.1	38.0	8.5	3.0	–	–
1979	133.0	–	–	–	56.8	–
1980	136.8	34.4	7.5	2.7	–	–

[a] Se refiere al excedente de nacimientos sobre las defunciones registradas.

[b] Es el número de años de vida que en término medio una persona puede vivir, de no variar la tendencia de la mortalidad.

Fuente: SPP, Coordinación General del Sistema Nacional de Información. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1972-1974.** México, 1978.
SPP, CGSNEGI, CONAPO. **Datos Básicos sobre la Población de México 1980-2000.** México, sin fecha de publicación.
SPP, CGSNEGI. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1977-1978.** México, 1980.
SPP, CGSNEGI. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1979.** México, 1981.
SPP, CGSNEGI. **Cuaderno de Información Oportuna del Sector Salud Número 2.** México, 1981.
CONAPO. **México Demográfico, Breviario 1979.** México.

Estructura Porcentual de las Mujeres de 12 Años y Más, Según el Número de Hijos Nacidos Vivos por Grupos Quinquenales de Edad. 1970

Cuadro II.5

Número de Hijos Nacidos Vivos	Total de Mujeres de 12 años y más	Grupos de Edad							
		12 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 años y más
Estados Unidos Mexicanos[a]	15 071 713	4 404 752	2 102 041	1 685 004	1 310 802	1 276 364	973 863	807 299	2 511 588
Sin hijos	42.9	91.7	47.0	23.3	15.1	12.4	12.4	12.9	18.6
Con 1 hijo	7.0	4.9	14.6	8.7	5.6	4.3	4.9	5.4	6.4
Con 2 hijos	7.0	2.1	15.3	12.1	7.6	5.8	5.7	6.0	6.7
Con 3 hijos	6.6	0.7	11.4	13.7	9.5	7.0	6.3	6.4	6.6
Con 4 hijos	6.3	0.3	6.3	14.1	11.2	8.4	7.4	7.2	7.0
Con 5 hijos	5.7	0.2	2.8	11.8	12.1	9.3	7.9	7.5	7.1
Con 6 hijos	5.1	0.1	1.1	7.9	12.0	9.9	8.2	7.6	7.1
Con 7 hijos	4.3	–	0.5	4.2	10.0	9.8	8.0	7.4	6.7
Con 8 hijos	3.8	–	0.2	2.0	7.4	9.5	8.1	7.5	6.8
Con 9 hijos	3.0	–	0.3	0.9	4.4	7.9	7.5	6.9	6.0
Con 10 hijos	2.5	–	0.1	0.4	2.4	6.0	7.0	6.7	5.7
Con 11 hijos	1.7	–	0.2	0.2	1.1	3.7	5.1	5.0	4.0
Con 12 hijos	1.7	–	0.1	0.1	0.6	2.6	4.7	5.2	4.6
Con 13 hijos y más	2.4	–	0.1	0.6	1.0	3.0	6.8	8.3	6.7

[a] Cifras absolutas.

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población 1970.** Resumen General. México, 1972.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** Resumen General. México, 1981.

Estructura Porcentual de las Mujeres de 12 Años y Más, Según el Número de Hijos Nacidos Vivos por Grupos Quinquenales de Edad. 1980

Cuadro II.6

Número de hijos Nacidos Vivos	Total de Mujeres de 12 años y a más	Grupos de Edad							
		12 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	45 a 49	50 años y más
Estados Unidos Mexicanos[a]	22 433 245	6 678 480	3 177 834	2 424 126	1 969 071	1 756 466	1 421 200	1 206 586	3 799 482
Sin hijos	45.4	90.8	27.1	12.7	7.7	5.6	5.3	5.5	8.4
Con 1 hijo	8.1	4.6	17.9	13.5	7.0	5.6	4.5	5.1	6.6
Con 2 hijos	8.2	1.6	15.9	17.8	12.9	7.3	6.1	5.7	6.7
Con 3 hijos	7.1	0.4	9.3	15.2	14.1	9.8	7.5	6.7	7.0
Con 4 hijos	6.0	0.3	3.8	11.5	12.2	10.9	18.2	7.2	7.4
Con 5 hijos	5.0	0.2	1.5	7.6	11.0	10.5	8.7	7.6	6.8
Con 6 hijos	4.5	0.1	0.6	4.9	10.1	10.3	9.0	8.1	7.0
Con 7 hijos	3.7	0.1	0.2	2.1	6.9	9.0	8.1	8.0	6.9
Con 8 hijos	3.4	0.1	0.1	1.0	4.5	8.0	8.5	8.1	7.3
Con 9 hijos	2.7	0.1	0.1	0.5	2.6	6.0	7.7	7.1	6.1
Con 10 hijos	2.2	n.s.	0.1	0.2	1.1	4.3	6.1	7.1	5.7
Con 11 hijos	1.6	n.s.	n.s.	0.1	0.7	2.5	4.8	5.3	4.1
Con 12 hijos	1.4	n.s.	0.1	0.1	0.4	1.9	3.8	4.4	4.5
Con 13 hijos y más	2.1	n.s.	n.s.	0.1	0.3	1.6	5.4	8.0	6.9
No especificado	8.6	1.7	23.3	12.7	8.5	6.7	6.3	6.1	8.6

n.s. No significativo.

[a] Cifras absolutas.

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población 1970.** Resumen General. México, 1972
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** Resumen General. México, 1980.

Estructura Porcentual de la Migración Registrada en los Estados Unidos Mexicanos, Según Movimiento y Saldo. 1970-1980

Cuadro II.7

Año	Inmigración[1]			Emigración[1]			Saldo Migratorio		
	Total	Nacionales %	Extranjeros %	Total	Nacionales %	Extranjeros %	Total	Nacionales %	Extranjeros %
1970	2 743 667	22.8	77.2	2 183 380	20.5	79.5	560 287	32.1	67.9
1971	3 035 115	22.0	78.0	2 400 617	19.4	80.6	634 498	31.6	68.4
1972	3 534 120	22.3	77.3	2 802 557	19.2	80.8	731 563	34.2	65.8
1973	3 986 574	23.6	76.4	3 118 598	19.3	80.7	867 976	38.9	61.1
1974	3 962 608	20.1[2]	79.9	3 256 696	20.3	79.7	705 912	19.6	80.4
1975	3 946 035	23.4[2]	76.6	3 229 131	23.8	76.2	916 904	21.6	78.4
1976	3 929 758	26.9[2]	73.1	3 177 347	25.2	74.8	752 411	34.2	65.8
1977	3 966 188	24.1[2]	75.9	3 262 896	22.8	77.2	703 292	29.9	70.1
1978	4 781 716	26.8[2]	73.2	3 873 157	23.5	76.5	908 559	40.6	59.4
1979	5 182 396	26.0[2]	74.0	4 321 564	25.1	74.9	860 832	30.4	69.6
1980	5 521 878	30.6	69.4	4 482 382	29.2	70.8	1 039 496	36.6	63.4

[1] Comprende las calidades migratorias establecidas por la Ley General de Población.

[2] Incluye exclusivamente a los deportados registrados en la forma estadística F.M.II.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1979.** México, 1981.

Evolución de la Migración Registrada en los Estados Unidos Mexicanos Según Movimiento y Saldo. 1970-1980

(Tasa de Variación Anual)

Cuadro II.8

Año	Inmigración[1]			Emigración[1]			Saldo Migratorio		
	Total	Nacionales	Extranjeros	Total	Nacionales	Extranjeros	Total	Nacionales	Extranjeros
1970	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1971	10.6	6.6	11.8	9.9	4.2	11.4	12.6	10.8	13.5
1972	9.2	18.0	16.0	16.7	15.0	17.1	15.3	24.7	10.9
1973	12.8	19.3	10.9	11.3	12.0	11.1	18.6	34.9	10.2
1974	(0.6)	(15.0)[2]	3.8	4.4	9.6	3.2	(18.7)	(59.0)	7.0
1975	(0.4)	15.6[2]	(4.5)	(0.8)	16.4	(5.2)	1.6	11.8	(0.9)
1976	(0.4)	14.6[2]	(5.0)	(1.6)	4.1	(3.4)	5.0	66.3	(11.9)
1977	0.9	(9.6)[2]	4.8	2.7	(6.9)	5.9	(6.5)	(18.2)	(0.5)
1978	20.6	34.1[2]	16.3	18.7	22.4	17.6	29.2	75.5	9.4
1979	8.4	5.1[2]	9.6	11.6	18.9	9.3	(5.3)	(29.1)	11.1
1980	6.6	25.6	(0.1)	3.7	20.9	(2.0)	20.8	(31.2)	9.9

[1] Comprende las calidades migratorias establecidas por la Ley General de Población.

[2] Incluye exclusivamente a los deportados registrados en la forma estadística F.M. II.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1979.** México, 1981.

Tasas Específicas de Fecundidad, Según Grupos de Edad. 1970-1978

Cuadro II.9

Grupos de Edad	Tasas Específicas de Fecundidad[1] 1970-1972	1973-1975	1978
15-19	.1226	.1047	.0947
20-24	.3053	.2902	.2392
25-29	.3236	.3015	.2582
30-34	.2768	.2562	.2226
35-39	.1930	.1784	.1454
40-44	.1029	.0833	.0594
45-49	n.d.	.0165	.0158

[1] La tasa se obtiene dividiendo el número de nacimientos provenientes de un cierto grupo de edad entre el total de mujeres de dicho grupo, por ejemplo:

$$f = (20\text{-}24) = \frac{\text{Nacimientos de madres de 20 a 24 años}}{\text{Mujeres de 20 a 24 años}}$$

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Cuaderno de Información Oportuna del Sector Salud 2.** México, 1981.

Tasa Global de Fecundidad, Tasa Bruta de Reproducción y Tasa Bruta de Natalidad. 1970-1978

Cuadro II.10

Concepto	1970-1972	1973-1975	1978
Tasa global de fecundidad[1]	6.51	6.15	5.18
Tasa bruta de reproducción[2]	3.18	3.00	2.53
Tasa bruta de natalidad[3]	42.5	41.8	38.0

[1] La tasa se obtiene sumando todas las tasas específicas y multiplicando por 5 (por tratarse de tasas de grupos quinquenales).

[2] La tasa se obtiene multiplicando la tasa global de fecundidad por .4878 (proporción de nacimientos femeninos en el total de nacimientos). Este indicador permite apreciar el número de hijas que reemplazarán a sus madres en una generación, si no resultaran afectadas por la mortalidad.

[3] Esta tasa se obtiene dividiendo el número de nacimientos entre la población total por mil.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Cuaderno de Información Oportuna del Sector Salud No. 2.** México, 1981.

Defunciones por Grupo de Edad y Materna. 1975-1978

Cuadro II.11

Grupos de Edad	1975	1976	1977	1978
Total	435 888	455 660	450 454	418 381
Menores de un año	118 968	122 973	117 508	93 257
1-4 años	36 922	43 499	40 944	29 812
5-14 años	16 398	17 690	18 739	15 851
15-24 años	21 853	22 084	24 106	23 732
25-44 años	50 000	50 047	53 085	50 729
45-64 años	64 870	65 514	66 660	66 691
65 y más años	120 948	127 374	91 615	125 007
Materna	2 558	2 561	n.d.	n.d.

n.d. = No disponible.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Cuaderno de Información Oportuna del Sector Salud 2.** México, 1981.

Tasas de Mortalidad por Grupo de Edad y Materna[a]. 1975-1977

Cuadro II.12

Grupos de Edad	1975	1976	1978
Total	7.2	7.3	7.0
Menores de un año	49.0	51.9	n.d.
1-4 años	4.3	n.d.	n.d.
5-14 años	9.7	10.1	10.4
15-24 años	18.7	18.2	19.8
25-44 años	40.2	37.2	38.1
45-65 años	116.2	113.0	110.8
65 y más años	598.5	601 8	423.4
Materna	10.5	10.8	n.d.

n.d. = No disponible.

[a] Tasa general por 1 000 habitantes.
Tasas específicas por 10 000 habitantes, excepto la infantil y materna, que es por 1 000 nacidos vivos registrados.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Cuaderno de Información Oportuna del Sector Salud No. 2.** México, 1981.

Estructura Porcentual de las Defunciones, Según Medio Urbano y Rural[a]. 1970-1978

Cuadro II.13

Año	Total	Urbano	o/o	Rural	o/o	Tasa de Variación Anual Total	Urbano	Rural
1970	485 656	281 236	57.9	204 420	42.1	–	–	–
1971	458 323	268 302	58.5	190 021	41.5	(5.6)	(4.6)	(6.8)
1972	476 206	287 549	60.4	188 657	39.6	3.9	7.2	(0.7)
1973	458 915	281 444	61.3	177 471	38.7	(3.6)	(2.1)	(5.9)
1974	433 104	295 424	68.2	137 675	31.8	(5.6)	5.0	(22.4)
1975[b]	435 888	269 872	61.9	164 643	37.8	0.6	(8.6)	19.6
1976[b]	455 660	284 615	62.5	166 522	36.5	4.5	5.5	1.1
1977[b]	450 454	284 422	63.1	161 535	35.9	(1.1)	(0.1)	(3.0)
1978[b]	418 381	265 901	63.6	148 136	35.4	(7.1)	(6.5)	(8.3)

[a] Se considera medio urbano a toda localidad con 2 500 y más habitantes y medio rural con menos de 2 500 habitantes.

[b] Para los años 1975, 1976, 1977 y 1978 no se incluyen las defunciones no especificadas por lo cual no suman el 100o/o el medio urbano y el rural.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1972-1974.** México, 1978.
SPP, CGSNEGI. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1979.** México, 1981.

Estructura Porcentual de la Población Total, Según Religión. 1970-1980

Cuadro II.14

Concepto	1970	°/o	1980	°/o	TMVA 1980/1970
Total	48 225 238	100.0	67 382 581	100.0	3.4
Católica	46 380 401	96.2	60 239 263	89.4	2.6
Protestante o evangélica	876 879	1.8	2 400 724	3.6	10.6
Judáica o Israelita	49 181	0.1	35 969	0.1	(3.1)
Otra	150 329	0.3	549 660	0.8	13.8
No especificado	–	–	2 163 428	3.2	–
Sin religión					
Ninguna	768 448	1.6	1 995 537	2.9	10 0

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población 1970.** Resumen General. México, 1972.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** Resultados Preliminares. Agosto 1981.

Estructura Porcentual de la Población de 12 Años y Más, Según Estado Civil. 1970-1980

Cuadro II.15

Concepto	1970	°/o	1980	°/o	TMVA 1980/1970
Población de 12 años	29 697 303	100.0	44 049 462	100.0	4.0
Solteros	12 012 444	40.4	15 676 558	35.6	2.7
En matrimonio total	13 479 542	45 4	18 988 035	43.1	3.5
Civil	2 348 429	7.9	4 225 672	9.6	6.1
Religioso	1 318 095	4.5	935 476	2.1	(3.4)
Civil y religioso	9 813 018	33.0	13 828 887	31.4	3.5
Unión libre	2 427 232	8.2	2 915 321	6.6	1.8
Separados	407 111	1.4	596 905	1.4	3.9
Viudos	1 235 212	4.1	1 690 842	3.8	3.2
Divorciados	135 762	0.5	204 857	0.5	4.2
No especificado	–	–	3 976 944	9.0	–

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población 1970.** Resumen General. México, 1972.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** Resultados Preliminares. Agosto 1981.

Población Económicamente Activa e Inactiva por Grupos Quinquenales de Edad[a] 1970-1980

Cuadro II.16

Grupos de Edad	1970			1980			
	Población de 12 años y más	Activa	Inactiva	Población de 12 años y más	Activa	Inactiva	No especificada
Total	29 697 303	12 909 540	16 787 763	44 049 462	23 687 684	18 974 971	1 386 807
12-14 años	3 758 845	436 132	3 322 613	5 523 776	1 121 816	3 916 212	485 748
15-19 años	5 054 391	1 892 083	3 162 308	7 689 190	3 011 087	4 399 664	278 439
20-24 años	4 032 341	2 037 286	1 995 055	6 183 602	3 755 343	2 316 065	112 194
25-29 años	3 260 418	1 693 011	1 567 407	4 698 824	3 157 677	1 476 603	64 544
30-34 años	2 596 263	1 372 498	1 223 765	3 835 775	2 599 654	1 189 916	46 205
35-39 años	2 511 647	1 326 542	1 185 105	3 389 129	2 280 174	1 073 839	35 116
40-44 años	1 933 340	1 024 455	908 885	2 825 258	1 883 904	909 197	32 157
45-49 años	1 637 018	879 391	757 627	2 363 757	1 549 988	790 516	23 253
50-54 años	1 192 043	616 856	575 187	1 911 137	1 236 300	652 855	21 982
55-59 años	1 011 859	510 532	501 327	1 486 098	919 962	551 081	15 055
60-64 años	917 853	434 534	483 319	1 123 177	665 407	441 504	16 266
65 y más	1 791 385	686 220	1 105 165	3 019 739	1 506 372	1 257 519	255 848

[a] Población Económicamente Activa, es la población de 12 años y más que en la semana anterior al censo se encontraba trabajando y aquella que se dedicó a buscar trabajo.
Población Económicamente Inactiva, es la población de 12 años y más que en la semana anterior al censo no trabajó, ni buscó trabajo.

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población 1970.** México.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** México.

Estructura Porcentual de la Población de 12 Años y Más, Según Condición de Actividad Económica. 1970-1980

Cuadro II.17

Grupos de Edad	1970			1980			
	Población de 12 años y más	Activa	Inactiva	Población de 12 años y más	Activa	Inactiva	No especificada
Total	29 697 303	43.5	56.5	44 049 462	53.8	43.1	3.1
12-14 años	3 758 745	11.6	88.4	5 523 776	20.3	70.9	8.8
15-19 años	5 054 391	37.4	62.6	7 689 190	39.2	57.2	3.6
20-24 años	4 032 341	50.5	49.5	6 183 602	60.7	37.5	1.8
25-29 años	3 260 418	51.9	48.1	4 698 824	67.2	31.4	1.4
30-34 años	2 596 263	52 9	47.1	3 835 775	67.8	31.0	1.2
35-39 años	2 511 647	52.8	47.2	3 389 129	67.3	31.7	1.0
40-44 años	1 933 340	53.0	47.0	2 825 258	66.7	32.2	1.1
45-49 años	1 637 018	53.7	46.3	2 363 757	65.6	33.4	1.0
50-54 años	1 192 043	51.7	48.3	1 911 137	64.7	34.2	1.1
55-59 años	1 011 859	50.5	49.5	1 486 098	61.9	37.1	1.0
60-64 años	917 853	47 3	52.7	1 123 177	59.2	39.3	1.5
65 y más	1 791 385	38.3	61.7	3 019 739	49.9	41.6	8.5

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población 1970.** México.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** México.

Estructura Porcentual de la Población Económicamente Activa e Inactiva, Según Grupos de Edad. 1970-1980

Cuadro II.18

Grupos de Edad	1970			1980		
	Población de 12 años y más	Activa	Inactiva	Población de 12 años y más	Activa	Inactiva
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
12-14 años	12.7	3.4	19.8	12.5	4.7	20.6
15-19 años	17.0	14.7	18.8	17.5	12.7	23.2
20-24 años	13.6	15.8	11.9	14.0	15.9	12.2
25-29 años	11.0	13.1	9.3	10.7	13.3	7.8
30-34 años	8.7	10.6	7.3	8.7	11.0	6.3
35-39 años	8.5	10.3	7.1	7.7	9.6	5.7
40-44 años	6.5	7.9	5.4	6.4	8.0	4.8
45-49 años	5.5	6.8	4.5	5.4	6.5	4.2
50-54 años	4.0	4.8	3.4	4.3	5.2	3.4
55-59 años	3.4	3.9	3.0	3.4	3.9	2.9
60-64 años	3.1	3.4	2.9	2.5	2.8	2.3
65 años y más	6.0	5.3	6.6	6.9	6.4	6.6

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población 1970.** México.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** México.

Alimentación

Cuadro II.19 29
Cuadro II.20 29
Cuadro II.21 30
Cuadro II.22 30
Cuadro II.23 31
Cuadro II.24 31
Cuadro II.25 32
Cuadro II.26 32
Cuadro II.27 33
Cuadro II.28 34
Cuadro II.29 34
Cuadro II.30 34
Cuadro II.31 35

Indices del Volumen Físico de la Producción de Alimentos y Bebidas Procesados. 1970-1980

Cuadro II.19

1970 = 100

Concepto	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Población Total	103.4	106.7	110.3	113.8	117.6	121.3	125.2	129.0	132.9	136.7
Volumen de la producción de alimentos	104.5	107.1	113.0	116.6	120.7	123.0	130.4	138.7	140.5	150.0
Agricultura	107.4	106.0	109.9	112.5	113.2	112.1	123.7	133.7	125.8	138.4
Ganadería	103.5	106.9	111.8	114.8	119.4	123.5	127.6	131.5	134.2	138.2
Caza y pesca	113.4	123.8	138.2	143.8	153.1	167.8	185.8	190.1	222.1	245.6
Carnes y lácteos	108.2	116.8	124.4	131.1	136.2	141.3	149.1	154.2	157.4	160.3
Preparación de frutas y legumbres	93.2	105.5	118.2	125.4	129.8	131.3	135.7	137.2	165.3	163.6
Molienda de trigo	104.4	113.5	124.0	130.6	137.9	141.2	143.5	148.7	155.8	165.0
Molienda de nixtamal	99.9	96.3	100.6	102.7	107.8	115.7	125.5	130.4	136.7	144.4
Beneficio y molienda de café	115.4	115.5	124.0	124.8	126.7	146.7	126.7	146.2	149.3	161.2
Azúcar	108.3	107.1	118.0	120.5	115.8	115.5	115.5	130.7	132.7	121.2
Aceites y grasas comestibles	105.2	117.7	116.8	111.9	122.7	133.7	131.7	130.6	136.2	159.2
Otros productos alimenticios	102.0	109.2	118.1	130.0	142.3	146.8	146.9	162.0	179.0	196.4
Bebidas alcohólicas	102.3	105.2	115.7	108.4	131.6	155.6	151.3	167.7	189.4	210.6
Cerveza y malta	88.4	104.8	122.7	143.4	143.3	143.7	161.1	170.0	193.9	208.4
Refrescos y aguas gaseosas	86.3	94.8	105.6	101.3	124.6	105.9	119.8	145.6	175.8	184.6

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General. Tomos I y II. México, 1981.
SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General 1978-1980. Tomos I y II. México, 1981.

Indice del Volumen Físico de la Producción Per Cápita de Alimentos y Bebidas Procesados. 1970-1980

Cuadro II.20

1970 = 100

Concepto	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Población Total	103.4	106.7	110.3	113.8	117.6	121.3	125.2	129.0	132.9	136.7
Volumen de la producción de alimentos	101.1	100.3	101.9	102.2	102.5	101.1	103.6	107.0	105.3	109.3
Agricultura	103.9	99.4	99.5	98.9	96.3	92.4	98.7	103.5	94.5	101.1
Ganadería	100.0	100.3	101.3	100.8	101.6	101.8	101.8	101.8	101.0	101.0
Caza y pesca	112.5	118.8	131.3	131.3	131.3	143.8	150.0	150.0	168.8	181.3
Carnes y Lácteos	103.8	108.9	111.5	114.1	115.4	115.4	117.9	119.2	117.9	116.7
Preparación de frutas y legumbres	94.1	100.0	111.8	111.8	111.8	111.8	111.8	105.9	129.4	123.5
Molienda de trigo	101.3	106.6	113.2	115.8	118.4	117.1	114.5	115.8	117.1	121.1
Molienda de nixtamal	97.3	93.2	90.4	90.4	91.8	95.9	100.0	101.4	102.7	105.5
Beneficio y molienda de café	109.1	109.1	113.6	109.1	109.1	118.2	100.0	113.6	113.6	118.2
Azúcar	105.7	102.9	105.7	105.7	100.0	94.3	91.4	100.0	100.0	88.6
Aceites y grasas comestibles	102.9	100.0	105.7	100.0	105.7	111.4	105.7	102.9	102.9	117.1
Otros productos alimenticios	100.0	103.4	106.9	115.5	122.4	122.4	117.2	125.9	136.2	144.8
Bebidas alcohólicas	97.0	97.0	103.0	93.9	112.1	127.3	118.2	127.3	139.4	151.5
Cerveza y malta	85.7	98.0	110.2	126.5	122.4	118.4	128.6	130.6	144.9	153.1
Refrescos y aguas gaseosas	84.6	89.7	94.9	89.7	107.7	87.2	94.9	112.8	133.3	135.9

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General. Tomos I y II. México, 1981.
SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General 1978-1980. Tomos I y II. México, 1981.

Disponibilidad Per Cápita por Grupos de Alimentos. 1972

Cuadro II.21

Grupos de Alimentos	Producción (ton.)	Importación (ton.)	Exportación (ton.)	Reservas (ton.)	Consumo Nacional Aparente (ton.)	Consumo Per Cápita (kgs.)
Cereales	11 608 035	851 167	474 930	341 614	12 325 886	227.758
Leguminosas y oleaginosas	1 678 175	13 421	109 251	(154 053)	1 428 292	26.392
Hortalizas	3 368 124	18 770	1 295 658	–	2 091 236	38.642
Frutas	5 863 482	49 203	459 704	–	5 452 981	100.760
Azúcar	2 359 428	1 570	577 156	–	1 783 842	32.962
Productos pecuarios y pesqueros						
Carne de res	706 970	101	41 699	–	665 372	12.295
Carne de cerdo	572 894	55	1 865	–	571 084	10 552
Carne de ovino	20 374	634	–	–	21 008	0.388
Carne de caprino	27 780	226		–	28 006	0.517
Carne de aves	215 485	1 667		–	217 152	4.013
Camarón	47 117		32 920	–	14 197	0.262
Sardina	53 314	–	502	–	52 812	0.976
Otros pescados y mariscos	112 393	522	6 689	–	106 226	1.963
Otras especies	28 962	857	6 293	–	23 526	0.435
Leche de vaca (miles de litros)	4 915 199	390 410	–	–	5 305 609	98.037
Leche de cabra (miles de litros)	230 038	–	–	–	230 038	4.251
Huevo	401 256	53	–	–	401 309	7.415

Fuente: CONAPO. **Estimaciones de CONAPO,** abril 1982.
CONAPO. Subdirección de Operaciones. **CONASUPO en cifras 1965-1976.** Tomo I y **CONASUPO** en cifras. 1977, 1978, 1979 y 1980.
SARH. Listados.
SARH. Subsecretaría de Ganadería, Instituto Nacional de la Leche.
SARH. DGEA. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V. Núm. 9. México, 1981.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación Informática y Estadística.
SIC. DGE. **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, 1972-1973.** México, 1973 y 1974.

Disponibilidad Per Cápita por Grupo de Alimentos. 1973

Cuadro II.22

Grupos de alimentos	Producción (ton.)	Importación (ton.)	Exportación (ton.)	Reservas (ton.)	Consumo Nacional Aparente (ton.)	Consumo Per Cápita (kgs.)
Cereales	11 389 716	1 960 025	68 429	119 791	13 401 103	239.734
Leguminosas y oleaginosas	2 070 702	60 542	58 600	140 932	2 213 576	39.599
Hortalizas	3 506 383	5 364	924 898	–	2 586 849	46.277
Frutas	6 414 930	68 734	467 674	–	6 015 990	107.621
Azúcar	2 592 277	1 749	606 829	–	1 987 197	35.549
Productos pecuarios y pesqueros						
Carne de res	735 357	92	27 642	–	707 807	12.662
Carne de cerdo	641 441	15	525	–	640 931	11.466
Carne de ovino	20 444	557	–	–	21 001	0.376
Carne de caprino	27 814	18	–	–	27 832	0.498
Carne de aves	229 190	477	–	–	229 667	4.109
Camarón	46 076	15	31 137	–	14 954	0.268
Sardina	64 476	40	215	–	64 301	1.150
Otros pescados y mariscos	116 277	397	7 204	–	109 470	1.958
Otras especies	41 250	618	4 179	–	37 689	0.674
Leche de vaca (miles de litros)	5 225 334	434 830	–	–	5 660 174	101.256
Leche de cabra (miles de litros)	234 786	–	–	–	234 786	4.200
Huevo	405 948	36	–	–	405 984	7.263

Fuente: CONAPO. **Estimaciones de CONAPO, abril 1982.**
CONASUPO. Subdirección de Operaciones **CONASUPO en cifras 1965-1976.** Tomo I y **CONASUPO en cifras.** 1977, 1978, 1979 y 1980.
SARH. Listados.
SARH. Subsecretaría de Ganadería, **Instituto Nacional de la Leche.**
SARH, DGEA. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V Núm. 9. México, 1981.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación Informática y Estadística.
SIC, DGE. **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, 1972-1973.** México. 1973 y 1974.

Disponibilidad Per Cápita por Grupos de Alimentos. 1974

Cuadro II.23

Grupos de alimentos	Producción (ton.)	importación (ton.)	Exportación (ton.)	Reservas (ton.)	Consumo Nacional Aparente (ton.)	Consumo Per Cápita (kgs.)
Cereales	11 211 192	2 453 565	27 311	(154 510)	13 482 936	233.559
Leguminosas y oleaginosas	1 895 674	474 289	7 600	29 128	2 391 491	41.427
Hortalizas	3 690 316	6 699	794 474	–	2 902 541	50.280
Frutas	6 073 610	51 535	551 596	–	5 573 549	96.548
Azúcar	2 649 182	1 489	428 650	–	2 222 021	38.491
Productos pecuarios y pesqueros						
Carne de res	752 570	27	14 044	–	738 553	12.794
Carne de cerdo	719 037	28	16	–	719 049	12.456
Carne de ovino	20 513	379	–	–	20 892	0.362
Carne de caprino	27 882	–	–	–	27 882	0.483
Carne de aves	248 075	828	–	–	248 903	4.312
Camarón	47 705	5	28 535	–	19 175	0.332
Sardina	55 084	18	–	–	55 102	0.955
Otros pescados y mariscos	122 007	512	6 407	–	116 112	2.011
Otras especies	34 370	476	3 413	–	31 433	0.545
Leche de vaca (miles de litros)	5 550 436	968 790	–	–	6 519 226	112.930
Leche de cabra (miles de litros)	240 002	–	–	–	240 002	4.157
Huevo	387 821	30	–	–	387 851	6.719

Fuente: CONAPO. **Estimaciones de CONAPO**, abril 1982.
CONASUPO, Subdirección de Operaciones. **CONASUPO en cifras 1965-1976**. Tomo I y **CONASUPO en cifras**. 1977, 1978, 1979 y 1980.
SARH. Listados.
SARH. DGEA. **Econotecnia Agrícola**. Vol. V. Núm. 9. México, 1981.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación Informática y Estadística.
SIC, DGE. **Anuario Estadístico de Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 1974**. México, 1976.
SPP, CGSNI. **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 1975**. México, 1977.

Disponibilidad Per Cápita por Grupos de Alimentos.1975

Cuadro II.24

Grupos de Alimentos	Producción (ton.)	Importación (ton.)	Exportación (ton.)	Reservas (ton.)	Consumo Nacional Aparente (ton.)	Consumo Per Cápita (kgs.)
Cereales	12 160 155	2 904 770	52 968	(228 168)	14 783 789	248.040
Leguminosas y oleaginosas	2 269 091	126 439	17 953	(465 034)	1 912 471	32.087
Hortalizas	3 472 237	6 268	762 408	–	2 716 097	45.570
Frutas	6 283 511	56 224	393 137	–	5 946 598	99.771
Azúcar	2 548 297	497	161 606	–	2 387 188	40.052
Productos pecuarios y pesqueros						
Carne de res	770 670	99	4 581	–	766 188	12.855
Carne de cerdo	810 018	–	387	–	809 631	13.584
Carne de ovino	20 582	15	2	–	20 595	0.346
Carne de caprino	27 969	–	–	–	27 969	0.469
Carne de aves	269 162	717	78	–	269 801	4.527
Camarón	43 786	–	33 821	–	9 965	0.167
Sardina	76 196	–	–	–	76 196	1.278
Otros pescados y mariscos	136 068	1 861	9 662	–	128 267	2.152
Otras especies	37 485	1 591	6 020	–	33 056	0.555
Leche de vaca (miles de litros)	5 808 788	147 150	–	–	5 955 938	99.928
Leche de cabra (miles de litros)	245 300	–	–	–	245 300	4.116
Huevo	424 358	42	32	–	424 368	7.120

Fuente: CONAPO. **Estimaciones de CONAPO**, abril 1982.
CONASUPO, Subdirección de Operaciones. **CONASUPO en cifras 1965-1976**. Tomo I y **CONASUPO en cifras**. 1977, 1978, 1979 y 1980.
SARH. Listados.
SARH. Subsecretaría de Ganadería, Instituto Nacional de la Leche.
SARH. DGEA. **Econotecnia Agrícola**. Vol. V. Núm. 9. México, 1981.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación Informática y Estadística.
SIC, DGE. **Anuario Estadístico de Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 1974**. México, 1976.
SPP, CGSNI. **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 1975**. México, 1977.

Disponibilidad Per Cápita por Grupos de Alimentos. 1976

Cuadro II.25

Grupos de Alimentos	Producción (ton.)	Importación (ton.)	Exportación (ton.)	Reservas (ton.)	Consumo Nacional Aparente[a] (ton.)	Consumo Per Cápita (kg.)
Cereales	12 235 684	923 746	28 496	(813 172)	12 317 762	200.245
Leguminosas y oleaginosas	1 367 399	348 081	62 554	(111 263)	1 541 663	25.062
Hortalizas	3 417 444	4 219	847 767	–	2 573 896	41.843
Frutas	6 701 466	69 827	420 774	–	6 350 519	103.238
Azúcar	2 546 596	646	384	–	2 546 858	41.403
Productos pecuarios y pesqueros						
Carne de res	845 428	60	16 542	–	828 946	13.476
Carne de cerdo	909 310	–	2 205	–	907 105	14.746
Carne de ovino	20 670	32	–	–	20 702	0.337
Carne de caprino	28 075	–	–	–	28 075	0.456
Carne de aves	288 811	338	–	–	289 149	4.701
Camarón	47 244	–	30 569	–	16 675	0.271
Sardina	64 182	–	–	–	64 182	1.043
Otros pescados y mariscos	131 472	1 058	12 142	–	120 388	1.957
Otras especies	39 457	1 061	8 669	–	31 849	0.518
Leche de vaca (miles de litros)	5 907 348	506 940	–	–	6 414 288	104 274
Leche de cabra (miles de litros)	252 107	–	–	–	252 107	4.098
Huevo	459 151	122	844	–	458 429	7.452

[a] Consumo nacional aparente es la suma de la producción más las importaciones, menos las exportaciones y más o menos las reservas.

Fuente: CONAPO. **Estimaciones de CONAPO,** abril 1982.
CONASUPO. Subdirección de Operaciones. **CONASUPO en cifras 1965-1976.** Tomo I y **CONASUPO en cifras.** 1977, 1978, 1979 y 1980.
SARH. Subsecretaría de Ganadería, Instituto Nacional de la Leche.
SARH. DGEA. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V. México, 1981.
SARH. Listados.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación Informática y Estadística.
SPP, CGSNI. **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 1976-1977.** México, 1978-1979.

Disponibilidad Per Cápita por Grupos de Alimentos. 1977

Cuadro II.26

Grupos de Alimentos	Producción (ton.)	Importación (ton.)	Exportación (ton.)	Reservas (ton.)	Consumo Nacional Aparente[a] (ton.)	Consumo Per Cápita (kg.)
Cereales	13 385 916	2 442 243	83 315	361 984	16 106 828	253.738
Leguminosas y oleaginosas	1 926 130	554 339	143 701	94 303	2 431 071	38.298
Hortalizas	3 959 773	6 138	1 031 428	–	2 934 483	46.228
Frutas	7 069 297	69 865	655 752	–	6 483 410	102.136
Azúcar	2 541 065	540	299	–	2 541 306	40.034
Productos pecuarios y pesqueros						
Carne de res	887 522	79	30 735	–	856 866	13.499
Carne de cerdo	1 009 890	–	1 549	–	1 008 341	15.885
Carne de ovino	20 846	203	–	–	21 049	0.332
Carne de caprino	28 248	–	–	–	28 248	0.445
Carne de aves	310 471	358	1	–	310 828	4.897
Camarón	46 803	–	29 946	–	16 857	0.266
Sardina	45 688	26	–	–	45 714	0.720
Otros pescados y mariscos	144 828	15	17 790	–	127 053	2.002
Otras especies	41 260	1 089	10 524	–	31 825	0.501
Leche de vaca (miles de litros)	6 180 946	775 050	–	–	6 955 996	109.581
Leche de cabra (miles de litros)	261 895	–	–	–	261 895	4.126
Huevo	508 760	185	1 690	–	507 255	7.991

[a] Consumo nacional aparente es la suma de la producción más las importaciones, menos las exportaciones y más o menos las reservas.

Fuente: CONAPO. **Estimaciones de CONAPO,** abril 1982.
CONASUPO. Subdirección de Operaciones. **CONASUPO en cifras 1965-1976.** Tomo I y **CONASUPO en cifras.** 1977, 1978, 1979 y 1980.
SARH. Subsecretaría de Ganadería, Instituto Nacional de la Leche.
SARH. DGEA. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V. México, 1981.
SARH. Listados.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación Informática y Estadística.
SPP, CGSNI. **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 1976-1977.** México, 1978-1979.

Disponibilidad Per Cápita por Grupos de Alimentos. 1978

Cuadro II.27

Grupos por Alimentos	Producción (Ton.)	Importación (Ton.)	Exportación (ton.)	Reservas (Ton.)	Consumo Nacional Aparente[a] (Ton.)	Consumo Per Cápita (kgs.)
Cereales	14 485 186	1 886 112	82 843	(317 391)	15 971 064	244.085
Leguminosas y oleaginosas	2 032 181	682 538	74 675	218 411	2 858 505	43.686
Hortalizas	5 281 085	5 791	1 109 082	–	4 177 794	63.849
Frutas	8 086 774	61 841	707 375	–	7 441 240	113.724
Azucar	2 849 361	4	381	–	2 848 984	43.541
Productos pecuarios y pesqueros						
Carne de res	948 245	157	31 168	–	917 234	14.018
Carne de cerdo	1 084 622	–	1 741	–	1 082 881	16.550
Carne de ovino	21 222	384	–	–	21 606	0.330
Carne de caprino	28 801	–	–	–	28 801	0.440
Carne de aves	335 682	531	6	–	336 207	5.138
Camarón	47 244	–	30 569	–	16 675	0.255
Sardina	64 182	–	–	–	64 182	0.981
Otros pescados y mariscos	131 472	1 058	12 142	–	120 388	1.840
Otras especies	39 457	1 061	8 669	–	31 849	0.487
Leche de vaca (miles de litros)	6 509 599	758 930	–	–	7 268 529	111.085
Leche de cabra (miles de litros)	265 398	–	–	–	265 398	4.056
Huevo	553 707	165	115	–	553 757	8.463

[a] Consumo nacional aparente es la suma de la producción más las importaciones, menos las exportaciones y más o menos las reservas.

Fuente: CONAPO. **Estimaciones de CONAPO,** abril 1982.
CONAPO. Subdirección de Operaciones. **CONASUPO en cifras 1965-1976** y **CONASUPO en cifras.** 1977, 1978, 1979 y 1980.
SARH. Subsecretaría de Ganadería, Instituto Nacional de la Leche.
SARH. DGEA. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V. Núm. 9, México, 1981.
SARH. Listados.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación Informática y Estadística.
SPP, CGSNEGI. **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 1978.** México, 1981.
SPP. Listados de 1979.

Disponibilidad Per Cápita por Grupos de Alimentos. 1979

Cuadro II.28

Grupos de Alimentos	Producción (Ton.)	Importación (ton.)	Exportación (ton.)	Reservas (Ton.)	Consumo Nacional Aparente[a] (Ton.)	Consumo Per Cápita (Kgs.)
Cereales	11 431 105	1 996 189	23 370	170 431	13 574 355	201. 345
Leguminosas y oleaginosas	2 109 060	595 770	110 600	38 717	2 632 947	39.054
Hortalizas	5 527 554	8 159	1 120 106	–	4 415 607	65.496
Frutas	7 732 865	102 035	748 945	–	7 085 975	105.105
Azúcar	2 880 566	1	93 088	–	2 787 479	41.346
Productos pecuarios y pesqueros						
Carne de res	993 580	144	818	–	992 906	14.728
Carne de cerdo	1 166 822	–	584	–	1 166 238	17.299
Carne de ovino	21 645	1 050	–	–	22 695	0.337
Carne de caprino	29 595	–	–	–	29 595	0.439
Carne de aves	366 683	824	1	–	367 576	5.452
Camarón	48 238	–	33 058	–	15 180	0.225
Sardina	66 657	867	101	–	67 425	1.000
Otros pescados y mariscos	233 202	863	13 633	–	220 432	3.270
Otras especies	34 563	9 475	7 750	–	36 288	0.538
Leche de vaca (miles de litros)	6 641 903	784 790	–	–	7 426 693	110.158
Leche de cabra (miles de litros)	271 798	–	–	–	271 798	4.032
Huevo	600 583	3 120	15	–	603 688	8.954

[a] Consumo nacional aparente es la suma de la producción más las importaciones, menos las exportaciones y más o menos las reservas.

Fuente: CONAPO. **Estimaciones de CONAPO,** abril 1982.
CONAPO. Subdirección de Operaciones. **CONASUPO en cifras 1965-1976** y **CONASUPO en cifras.** 1977, 1978, 1979 y 1980.
SARH. Subsecretaría de Ganadería, Instituto Nacional de la Leche.
SARH. DGEA. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V. Núm. 9, México, 1981.
SARH. Listados.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación Informática y Estadística.
SPP, CGSNEGI. **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 1978.** México, 1981.
SPP. Listados de 1979.

Disponibilidad Per Cápita por Grupos de Alimentos. 1980

Cuadro II.29

Grupos de Alimentos	Producción (ton.)	Importación (ton.)	Exportación (ton.)	Reservas (ton.)	Consumo Nacional Aparente[a] (ton.)	Consumo Per Cápita (kg.)
Cereales	16 079 252	5 379 963	24 899	711 435	22 145 751	319.347
Leguminosas y oleaginosas	1 904 094	955 622	48 418	90 607	2 901 905	41.846
Hortalizas	4 708 591	11 135	1 068 165	–	3 651 561	52.656
Frutas	8 280 952	116 261	644 206	–	7 753 007	111.800
Azúcar	2 603 153	363 295	–	–	2 966 448	42.777
Productos pecuarios y pesqueros						
Carne de res	1 065 070	1 992	517	–	1 066 545	15.380
Carne de cerdo	1 250 800	–	21	–	1 250 779	18.037
Carne de ovino	22 270	–	–	–	22 270	0.321
Carne de caprino	30 305	–	–	–	30 305	0.437
Carne de aves	399 230	1 265	31	–	400 464	5.775
Camarón	51 726	–	43 606	–	8 120	0.117
Sardina	100 843	1 744	–	–	102 587	1.479
Otros pescados y mariscos	272 725	1 239	7 443	–	266 521	3.843
Otras especies	30 311	9 244	22 466	–	17 089	0.246
Leche de vaca (miles de litros)	6 671 544	1 946 910	–	–	8 618 454	124.280
Leche de cabra (miles de litros)	279 701	–	–	–	279 701	4.033
Huevo	644 427	1 279	–	–	645 706	9.311

---

[a] Consumo nacional aparente es la suma de la producción más las importaciones, menos las exportaciones y más o menos las reservas.

Fuente: CONAPO. **Estimaciones de CONAPO**, abril 1982.
CONASUPO. Subdirección de Operaciones. **CONASUPO en cifras 1965-1976.** Tomo I y **CONASUPO en cifras.** 1977, 1978, 1979 y 1980.
SARH, Subsecretaría de Ganadería, Instituto Nacional de la Leche.
SARH, DGEA. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V. Núm. 9. México, 1981.
SARH. Listados.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación Informática y Estadística.
SPP. Listados de 1980.

Indice de la Disponibilidad Per Cápita de Alimentos. 1972 = 100

Cuadro II.30

Grupos de Alimentos	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Cereales	100.0	105.3	102.5	108.9	87.9	111.4	107.2	88.5	140.2
Leguminosas y oleaginosas	100.0	150.0	157.0	121.6	95.0	145.1	165.5	148.0	158.6
Hortalizas	100.0	119.8	130.2	117.9	108.3	119.6	165.2	169.5	136.3
Frutas	100.0	106.8	95.8	99.0	102.5	101.4	112.9	104.3	111.0
Azúcar	100.0	107.9	116.8	121.5	125.6	121.5	132.1	125.4	129.8
Productos pecuarios y pesqueros									
Carne de res	100.0	103.0	104.1	104.6	109.6	109.8	114.0	119.8	125.1
Carne de cerdo	100.0	108.7	118.0	128.7	139.8	150.5	156.8	163.9	170.9
Carne de ovino	100.0	96.9	93.3	89.2	86.9	85.6	85.0	86.9	82.7
Carne de caprino	100.0	96.3	93.4	90.7	88.2	86.1	85.1	84.9	84.5
Carne de aves	100.0	102.4	107.5	112.8	117.1	122.0	128.0	135.9	143.9
Camarón	100.0	102.3	126.7	63.7	103.4	101.5	97.3	85.9	44.7
Sardina	100.0	117.8	97.9	130.9	106.9	73.8	100.5	102.5	151.5
Otros pescados y mariscos	100.0	99.8	102.5	109.6	99.7	102.0	93.7	166.6	195.8
Otras especies	100.0	154.9	125.3	127.6	119.1	115.2	111.9	123.7	56.6
Leche de vaca (miles de litros)	100.0	103.3	115.2	101.9	106.4	111.8	113.3	112.4	126.8
Leche de cabra (miles de litros)	100.0	98.8	97.8	96.8	96.4	97.1	95.4	94.8	94.9
Huevo	100.0	98.0	90.6	96.0	100.5	107.8	114.1	120.8	126.6

---

[a] Consumo nacional aparente es la suma de la producción más las importaciones, menos las exportaciones y más o menos las reservas.

Fuente: CONAPO. **Estimaciones de CONAPO**, abril 1982.
CONASUPO. Subdirección de Operaciones. **CONASUPO en cifras 1965-1976.** Tomo I y **CONASUPO en cifras.** 1977, 1978, 1979 y 1980.
SARH, Subsecretaría de Ganadería, Instituto Nacional de la Leche.
SARH, DGEA. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V. Núm. 9. México, 1981.
SARH. Listados.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación Informática y Estadística.
SPP. Listados de 1980.

Disponibilidad de Reservas para el Consumo Nacional en Número de Días, por Principales Productos[a]. 1970-1980

Cuadro II.31

Años	Ajonjolí	Arroz Limpio	Cártamo	Frijol	Maíz	Trigo
1970	–	5.7	–	4.8	14.8	62.8
1971	–	15.0	19.3	14.8	42.6	19.4
1972	0.1	11.3	67.2	91.3	25.9	20.9
1973	0.2	6.2	1.7	23.1	17.5	29.1
1974	–	36.0	0.2	14.8	22.6	25.5
1975	11.0	41.1	242.9	122.0	19.0	62.4
1976	387.0	293.2	11.8	492.8	41.9	93.3
1977	15.1	168.8	1.7	260.7	20.8	78.3
1978	0.5	186.1	0.7	99.5	31.4	80.4
1979	0.1	49.0	2.5	139.5	41.5	59.4
0	4.7	67.6	9.1	39.6	7.4	54.0

[a] Los datos se obtuvieron dividiendo el consumo nacional aparente de cada año entre 365 días, a partir del consumo diario se calculó la duración de las reservas. Cabe señalar que las reservas solo incluyen las controladas por CONASUPO.

Fuente: SARH, DGEA. **Econotecnia Agrícola,** Vol. V. Núm. 9, México, 1981.
CONASUPO. Subdirección de Operaciones. **CONASUPO en cifras 1965-1976.** Tomo I y **CONASUPO en cifras.** 1977, 1978, 1979 y 1980.

Distribución del Ingreso

Cuadro II.32 39
Cuadro II.33 39
Cuadro II.34 39
Cuadro II.35 39
Cuadro II.36 40
Cuadro II.37 40
Cuadro II.38 41
Cuadro II.39 41
Cuadro II.40 42
Cuadro II.41 42
Cuadro II.42 42
Cuadro II.43 43
Cuadro II.44 43
Cuadro II.45 44
Cuadro II.46 44
Cuadro II.47 44
Cuadro II.48 45
Cuadro II.49 45
Cuadro II.50 46
Cuadro II.51 46
Cuadro II.52 46
Cuadro II.53 47
Cuadro II.54 47
Cuadro II.55 47
Cuadro II.56 48
Cuadro II.57 48
Cuadro II.58 48

Distribución del Ingreso en Diferentes Periodos

Cuadro II.32

Habitantes Porcentajes	Participación en el Ingreso 1968	1977[a]
20	4.2	2.9
30	14.1	13.3
30	26.6	29.4
15	27.5	30.5
5	27.7	23.9

[a] La distribución se refiere a deciles de los hogares.

Fuente: Banco de México, S. A., **La Distribucion del Ingreso en México. Encuesta sobre los Ingresos y Gastos de las familias, 1968.** Fondo de Cultura Económica. México, 1974.

SPP, CGSNI, **Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares, 1977.** México, 1977.

Ingreso Promedio Familiar por Origen y Estrato de Ingreso Familiar. 1968

(pesos mensuales)

Cuadro II.33

Estrato de Ingreso Familiar Mensual	Número de Familias	Porcentaje de Familias	Ingreso Promedio Familiar[a]	Sueldos y Salarios	Origen del Ingreso: Empresas Propias[b]	Capital e Inversiones[c]	Transferencias	Otros Ingresos[d]
Total	8 150 972	100.0	2 075.50	1 107.79	479.26	216.54	79.98	191.93
Hasta-300	438 063	5.4	231.71	67.30	99.65	32.34	16.82	15.60
301-600	1 256 517	15.4	445.70	190.81	150.77	61.87	15.79	26.46
601-1 000	1 628 266	20.0	838.67	441.34	217.09	70.60	36.68	72.96
1 001-3 000	3 324 888	40.8	1 791.45	992.30	411.52	141.61	86.09	159.93
3 001-6 000	1 060 668	13.0	4 232.56	2 446.32	814.72	423.57	182.06	365.89
6 001-10 000	275 618	3.4	8 270.14	4 511.28	1 302.49	1 161.48	216.50	1 078.39
10 001 y más	166 952	2.0	18 210.81	8 191.88	5 545.81	2 550.36	319.27	1 633.49

[a] El concepto de "Ingreso Promedio Familiar" es equivalente al de "Percepciones Totales", que se utiliza en la encuesta, ya que contiene las mismas Fuentes de Ingreso. Dado que en este trabajo, el objetivo es observar la distribución del ingreso y gasto familiares, no se establece diferencia entre el ingreso regular y los no considerados como tales.

[b] Incluye los ingresos por empresas propias agrícolas.

[c] También incluye la estimación neta de la renta o caso de que la familia viva en casa propia.

[d] Incluye los ingresos ocasionales, por venta de terrenos, casas y valores y aumentos de pasivos.

Fuente: Banco de México, S. A., **La Distribución del Ingreso en México. Encuesta sobre los Ingresos y Gastos de las Familias, 1968.** Fondo de Cultura Económica. México, 1974.

Estructura del Ingreso Promedio Familiar por Origen y Estrato de Ingreso Familiar. 1968

(porcentajes)

Cuadro II.34

Estrato de Ingreso Familiar Mensual	Número de Familias	Porcentaje de Familias	Ingreso Promedio Familiar (pesos)	Sueldos y Salarios[a]	Origen del Ingreso: Empresas Propias	Capital e Inversiones[a]	Transferencias	Otros Ingresos
Total	8 150 972	100.0	100.0	53.4	23.1	10.4	3.9	9.2
Hasta – 300	438 063	5.4	100.0	29.0	43.0	14.0	7.3	6.7
301 – 600	1 256 517	15.4	100.0	42.8	33.8	13.9	3.6	5.9
601 – 1 000	1 628 266	20.0	100.0	52.6	25.9	8.4	4.4	8.7
1 001 – 3 000	3 324 888	40.8	100.0	55.4	23.0	7.9	4.8	8.9
3 001 – 6 000	1 060 668	13.0	100.0	57.8	19.3	10.0	4.3	8.6
6 001 – 10 000	275 618	3.4	100.0	54.6	15.8	14.0	2.6	13.0
10 001 y más	166 952	2.0	100.0	45.0	30.4	13.8	1.8	9.0

[a] La reducida participación de los sueldos y salarios en el ingreso familiar de los estratos bajos puede ser explicado por el hecho de que un gran número de familias cuyo jefe trabaja por cuenta propia, no tiene asignado un sueldo en su negocio o empresa, las percepciones de estas familias se computan como ingresos por empresas propias. En su mayoría se trata de pequeños comerciantes, vendedores, prestadores de servicios personales diversos y pequeños agricultores.

Fuente: Banco de México, S. A., **La Distribución del Ingreso en México. Encuesta sobre los Ingresos y Gastos de las Familias, 1968.** Fondo de Cultura Económica. México, 1974.

Ingreso Promedio Familiar por Origen y Estrato de Ingreso Familiar. 1975

(pesos mensuales)

Cuadro II.35

Estrato de Ingreso Familiar Mensual	Número de Familias	Porcentaje de Familias	Ingreso Promedio Familiar	Sueldos y Salarios[a]	Origen del Ingreso: Por Empresas Propias no Agrícolas	Por Empresas Agropecuarias	Por Operaciones en Bienes Muebles e Inmuebles	Por Operaciones en Bienes de Capital	Por Transferencias	Imprevistos
Total	10 208 925	100.0	3 260.37	2 072.83	510.68	280.95	183.46	11.89	170.36	30.21
0	16 547	0.2	*	*	*	*	*	*	*	*
1 – 500	1 533 407	15.0	215.98	58.01	33.55	99.26	1.28	0.67	23.22	0.01
501 – 700	578 756	5.7	606.03	248.11	79.09	227.38	2.58	0.0	48.47	0.41
701 – 950	794 472	7.8	828.68	388.50	120.43	264.68	4.66	0.0	50.02	0.41
951 – 1 250	889 555	8.7	1 099.01	611.38	221.84	174.89	6.48	2.38	81.91	0.16
1 251 – 1 700	918 944	9.0	1 479.17	996.30	210.88	161.30	6.00	0.05	103.43	1.24
1 701 – 2 200	1 063 504	10.4	1 967.04	1 412.91	255.84	159.60	19.75	2.59	115.93	0.44
2 201 – 3 000	1 249 808	12.2	2 610.93	1 902.71	354.56	214.51	15.80	3.76	117.48	2.12
3 001 – 4 000	865 596	8.5	3 519.67	2 564.56	469.92	325.72	21.85	1.35	131.93	4.36
4 001 – 5 200	695 026	6.8	4 584.26	3 403.94	629.71	369.68	18.29	4.95	149.03	8.68
5 201 – 7 000	625 835	6.1	6 024.41	4 777.12	551.61	384.48	49.96	25.65	223.55	12.05
7 001 – 9 200	345 941	3.4	7 987.63	6 206.31	1 199.20	256.15	119.32	38.47	167.12	1.08
9 201 – 12 250	282 537	2.8	10 531.41	6 942.30	1 920.21	347.38	253.11	27.13	1 005.19	36.09
12 251 y más	348 997	3.4	24 385.46	10 304.67	5 063.80	1 908.94	4 693.50	198.07	1 427.83	789.38

* Información muestral insuficiente para estimar el promedio.

[a] La reducida participación de los sueldos y salarios en el ingreso familiar de los estratos bajos puede ser explicada por el hecho de que un gran número de familias cuyo jefe trabaja por cuenta propia, no tiene asignado un sueldo en su negocio o empresa y las percepciones de estas familias se computan como ingresos por empresas propias. En su mayoría se trata de pequeños comerciantes, vendedores, prestadores de servicios personales diversos y pequeños agricultores.

Fuente: STPS, Centro Nacional de Información y Estadísticas del Trabajo. **Encuesta de Ingreso y Gasto Familiar, 1975.**

Estructura del Ingreso Promedio Familiar por Origen y Estrato de Ingreso Familiar. 1975

(porcentajes)

Cuadro II.36

Estrato de Ingreso Familiar Mensual	Número de Familias	Porcentaje de Familias	Ingreso Promedio Familiar (Pesos)	Sueldos y Salarios^{a}	Origen del Ingreso					Imprevistos
					Por Empresas Propias no Agrícolas	Por Empresas Agropecuarias	Por Operaciones en Bienes Muebles e Inmuebles	Por Operaciones en Bienes de Capital	Por Transferencias	
Total	10 208 925	100.0	100.0	63.6	15.7	8.6	5.6	0.4	5.2	0.9
0	16 547	0.2	*	*	*	*	*	*	*	*
1 – 500	1 533 407	15.0	100.0	26.9	15.5	46.0	0.6	0.3	10.7	0.0
501 – 700	578 756	5.7	100.0	40.9	13.1	37.5	0.4	0.0	8.0	0.1
701 – 950	794 472	7.8	100.0	46.9	14.5	31.9	0.6	0.0	6.0	0.1
951 – 1 250	889 555	8.7	100.0	55.6	20.2	15.9	0.6	0.2	7.5	0.0
1 251 – 1 700	918 944	9.0	100.0	67.4	14.2	10.9	0.4	0.0	7.0	0.1
1 701 – 2 200	1 063 504	10.4	100.0	71.9	13.0	8.1	1.0	0.1	5.9	0.0
2 201 – 3 000	1 249 808	12.2	100.0	72.9	13.6	6.2	0.6	0.1	4.5	0.1
3 001 – 4 000	865 596	8.5	100.0	72.9	13.3	9.3	0.6	0.0	3.8	0.1
4 001 – 5 200	695 026	6.8	100.0	74.3	13.7	8.1	0.4	0.1	3.2	0.2
5 201 – 7 000	625 835	6.1	100.0	79.3	9.2	6.4	0.8	0.4	3.7	0.2
7 001 – 9 200	345 941	3.4	100.0	77.7	15.0	3.2	1.5	0.5	2.1	0.0
9 201 – 12 250	282 537	2.8	100.0	65.9	18.2	3.3	2.4	0.3	9.6	0.3
12 251 y más	348 937	3.4	100.0	42.3	20.8	7.8	19.2	0.8	5.9	3.2

* Información muestral insuficiente para estimar el promedio.

[a] La reducida participación de los sueldos y salarios en el ingreso familiar de los estratos bajos puede ser explicada por el hecho de que un gran número de familias cuyo jefe trabaja por cuenta propia, no tiene asignado un sueldo en su negocio o empresa y las percepciones de estas familias se computan como ingresos por empresas propias. En su mayoría se trata de pequeños comerciantes, vendedores, prestadores de servicios personales diversos y pequeños agricultores.

Fuente: STPS, Centro Nacional de Información y Estadística del Trabajo. Encuesta de Ingreso y Gasto Familiar, 1975.

Ingreso Promedio del Hogar por Origen y Estrato de Ingreso del Hogar. 1977

(pesos mensuales)

Cuadro II.37

Estrato de Ingreso Mensual del Hogar	Número de Hogares	Porcentaje de Hogares	Ingreso Promedio del Hogar	Sueldos y Salarios^{a}	Origen del Ingreso			Otros Ingresos
					Renta Empresarial	Renta Recibida de la Propiedad	Transferencias Recibidas por los Hogares	
Total	11 115 142	100.0	4 623.25	3 240.68	1 034.29	44.38	247.65	56.25
0	31 723	0.3	*	*	*	*	*	*
1 – 700	1 130 208	10.2	430.03	157.03	213.34	1.77	52.62	5.27
701 – 1 000	699 869	6.3	872.68	404.44	373.13	2.37	89.92	2.82
1 001 – 1 350	744 240	6.7	1 189.41	651.64	439.05	1.47	92.67	4.58
1 351 – 1 800	947 669	8.5	1 577.52	945.06	492.69	4.97	132.35	2.45
1 801 – 2 400	1 047 939	9.4	2 113.43	1 319.51	622.71	1.99	165.73	3.49
2 401 – 3 150	1 133 454	10.2	2 792.29	1 933.20	648.61	4.94	196.31	9.23
3 151 – 4 300	1 400 719	12.6	3 669.79	2 806.88	690.38	9.39	153.10	10.04
4 301 – 5 725	1 151 005	10.4	4 937.60	3 622.91	1 054.64	5.96	229.33	24.76
5 726 – 7 500	972 235	8.7	6 515.34	4 838.78	1 251.32	19.17	375.13	30.94
7 501 – 10 150	777 612	7.0	8 813.29	6 651.34	1 674.73	42.79	399.37	45.06
10 151 – 13 400	469 312	4.2	11 680.13	8 962.09	1 883.24	43.43	593.77	197.60
13 401 – 18 000	319 520	2.9	15 433.37	11 041.17	3 390.79	95.28	515.03	391.10
Mayores de 18 000	289 638	2.6	27 990.79	16 894.83	7 408.00	1 220.15	1 528.52	939.29

* Información muestral insuficiente para estimar el promedio.

[a] La reducida participación de los sueldos y salarios en el ingreso del hogar de los estratos bajos puede ser explicada por el hecho de que un gran número de hogares cuyo jefe trabaja por cuenta propia, no tiene asignado un sueldo en su negocio o empresa y las percepciones de estos hogares se computan como ingresos por empresas propias. En su mayoría se trata de pequeños comerciantes, vendedores, prestadores de servicios personales diversos y pequeños agricultores.

Fuente: SPP, CGSNI. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 1977. México, 1979.

Ingreso Promedio del Hogar por Origen y Estrato de Ingreso del Hogar. 1977

Cuadro II.38

(porcentajes)

				Origen del Ingreso				
Estratos de Ingreso Mensual de Hogar	Número de Hogares	Porcentaje de Hogares	Ingreso Promedio del Hogar 100°/o	Sueldos y Salarios[a]	Renta Empresarial	Renta Recibida de la Propiedad	Transferencias Recibidas por los Hogares	Otros Ingresos
Total	11 115 142	100.0	100.0	70.09	22.37	0.96	5.36	1.22
0	31 723	0.3	*	*	*	*	*	*
1 – 700	1 130 208	10.2	100.0	36.52	49.61	0.41	12.24	1.22
701 – 1 000	699 869	6.3	100.0	46.34	42.77	0.27	10.30	0.32
1 001 – 1 350	744 240	6.7	100.0	54.79	36.91	0.12	7.79	0.39
1 351 – 1 800	947 669	8.5	100.0	59.91	31.23	0.32	8.39	0.15
1 801 – 2 400	1 047 939	9.4	100.0	62.43	29.47	0.09	7.84	0.17
2 401 – 3 150	1 133 454	10.2	100.0	69.23	23.23	0.18	7.03	0.33
3 151 – 4 300	1 400 719	12.6	100.0	76.49	18.81	0.26	4.17	0.27
4 301 – 5 725	1 151 005	10.4	100.0	73.37	21.36	0.12	4.65	0.50
5 726 – 7 500	972 235	8.7	100.0	74.27	19.21	0.29	5.76	0.47
7 501 – 10 150	777 612	7.0	100.0	75.47	19.00	0.49	4.53	0.51
10 151 – 13 400	469 312	4.2	100.0	76.74	16.12	0.37	5.08	1.69
13 401 – 18 000	319 520	2.9	100.0	71.54	21.97	0.62	3.34	2.53
Mayores de 18 000	289 638	2.6	100.0	60.36	26.46	4.36	5.46	3.36

* Información muestral insuficiente para estimar el promedio.

[a] La reducida participación de los sueldos y salarios en el ingreso del hogar de los estratos bajos puede ser explicada por el hecho de que un gran número de hogares cuyo jefe trabaja por cuenta propia, no tiene asignado un sueldo en su negocio o empresa y las percepciones de estos hogares se computan con ingresos por empresas propias. En su mayoría se trata de pequeños comerciantes, vendedores, prestadores de servicios personales diversos y pequeños agricultores.

Fuente: SPP, CGSNI. **Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 1977.** México, 1979.

Ingreso Promedio Mensual Familiar por Fuentes de Ingreso Según Escolaridad del Jefe de Familia. 1968

Cuadro II.39

(pesos mensuales)

Escolaridad del Jefe de Familia	Total de Familias	Porcentaje de Familias	Percepción Total	Ingreso Regular[a]	Sueldos y Salarios	Empresas Propias	Capital e Inversiones[b]	Transferencias Recibidas[c]	Otros Ingresos	Ingresos Ocasionales[d]	Venta de Terrenos Casas o Valores	Aumento de Pasivos[e]
Total	8 150 972	100.0	18 345.02	16 545.26	10 561.27	3 424.20	2 009.76	550.03	1 799.76	10.76	742.43	1 046.57
Ninguna	1 878 532	23.1	1 041.27	962.05	525.73	274.95	102.65	58.72	79.22	0.06	2.09	77.07
De 1 a 6 años	4 843 704	59.4	1 702.27	15 545.95	851.65	445.74	174.13	74.43	156.32	5.47	20.58	130.27
De 7 a 9 años	687 245	8.4	3 855.74	3 511.96	2 352.91	716.25	349.54	93.26	343.78	4.36	145.56	193.86
De 10 a 12 años	274 095	3.4	3 613.90	3 221.31	2 325.01	402.77	369.55	123.98	392.59	0.06	126.44	266.09
De 13 y más años	467 396	5.7	8 131.84	7 303.99	4 505.97	1 584.49	1 013.89	199.64	827.85	0.81	447.76	379.28

[a] Equivale al ingreso regular disponible, es decir excluye los impuestos directos, cuotas sindicales y cuotas del Seguro Social.

[b] Incluye el alquiler imputado de las viviendas habitadas por sus propietarios. La imputación es neta, en vista de que están deducidos los pagos de mantenimiento de impuesto predial.

[c] Jubilaciones y ayudas familiares.

[d] Loterías y otros ingresos ocasionales.

[e] Comprende créditos recibidos en alimentos, ropa, servicios, muebles y otros gastos.

Fuente: Banco de México, S. A. **La Distribución del Ingreso en México, Encuesta sobre los Ingresos y Gastos de las Familias, 1968.** Fondo de Cultura Económica, México, 1974.

Estructura Porcentual del Ingreso Promedio Mensual Familiar por Fuentes de Ingreso, Según Escolaridad del Jefe de Familia. 1968

Cuadro II.40

Escolaridad del Jefe de Familia	Total de Familias	Porcentaje de Familias	Percepción Total	Ingreso Regular[a]	Sueldos y Salarios	Empresas Propias	Capital e inversiones[b]	Transferencias Recibidas[c]	Otros Ingresos	Ingresos Ocasionales[d]	Venta de Terrenos Casas o Valores	Aumento de Pasivos[e]
Total	8 150 972	100.0	100.0	90.19	57.57	18.66	10.96	3.00	9.81	0.06	4.05	5.70
Ninguna	1 878 532	23.1	100.0	92.48	50.54	26.43	9.87	5.64	7.61	n.s.	0.20	7.41
De 1 a 6 años	4 843 704	59.4	100.0	90.82	50.03	26.19	10.23	4.37	9.18	0.32	1.21	7.65
De 7 a 9 años	687 245	8.4	100.0	91.08	61.02	18.38	9.07	2.42	8.92	0.11	3.78	5.03
De 10 a 12 años	274 095	3.4	100.0	89.14	64.34	11.15	10.23	3.43	10.86	n.s.	3.50	7.36
De 13 y más años	467 396	5.7	100.0	89.82	55.41	19.49	12.47	2.46	10.18	n.s.	5.51	4.66

n.s. No significativo.

[a] Equivale al ingreso regular disponible, es decir excluye los impuestos directos, cuotas sindicales y cuotas del seguro social.

[b] Incluye el alquiler imputado de las viviendas habitadas por sus propietarios. La imputación es neta, en vista de que están deducidos los pagos de mantenimiento de impuesto predial.

[c] Jubilaciones y ayudas familiares.

[d] Loterías y otros ingresos ocasionales.

[e] Comprende créditos recibidos en alimentos, ropa, servicios, muebles y otros gastos.

Fuente: Banco de México, S.A. **La Distribución del Ingreso en México. Encuesta sobre los Ingresos y Gastos de las Familias, 1968.** Fondo de Cultura Económica, México, 1974.

Ingreso Promedio Mensual por Hogar y Tipo de Fuentes de Ingreso, Según Nivel de Instrucción del Jefe del Hogar. 1977

Cuadro II.41

(pesos mensuales)

Nivel de Instrucción	Número de Hogares	Porcentaje de Hogares	Ingreso Promedio Mensual del Hogar	Remuneraciones al Trabajo	Renta Empresarial	Renta Recibida de la Propiedad	Otros Ingresos	Transferencias Recibidas por los Hogares
Total	11 094 199	100.0	4 617.7	3 236.0	1 036.1	44.5	56.4	244.7
Sin instrucción	3 070 965	27.7	2 392.0	1 527.2	692.9	4.4	15.3	152.2
Primaria incompleta	4 441 714	40.0	3 498.3	2 375.1	918.6	9.5	24.3	170.8
Primaria completa	1 689 485	15.2	5 724.0	4 098.9	1 224.1	28.3	64.2	308.5
Medio incompleto	358 660	3.4	6 263.8	4 713.5	1 177.8	6.1	129.7	236.7
Medio completo	513 443	4.6	7 853.7	5 903.6	1 239.7	50.0	128.5	531.9
Medio superior incompleto	137 602	1.2	9 804.3	6 001.1	3 089.2	25.0	93.5	595.5
Medio superior completo	267 246	2.4	9 768.1	7 850.6	996.0	244.4	133.2	543.9
Universitario incompleto	189 700	1.7	11 069.5	8 725.8	1 110.4	368.7	411.5	453.1
Universitario completo	302 790	2.7	17 038.5	12 375.6	3 201.0	256.5	842.6	362.8
Postgrado	33 550	0.3	22 601.7	12 345.6	4 843.1	4 344.1	239.5	829.4
No especificado	89 043	0.8	4 694.4	3 075.3	1 417.7	1.5	54.5	145.4

Fuente: SPP, CGSNI. **Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares, 1977.** México, 1979.

Estructura Porcentual del Ingreso Promedio Mensual del Hogar por Tipo de Fuentes de Ingreso, Según Nivel de Instrucción del Jefe del Hogar. 1977

Cuadro II.42

Nivel de Instrucción	Número de Hogares	Porcentaje de Hogares	Ingreso Promedio Mensual del Hogar	Remuneraciones al Trabajo	Renta Empresarial	Renta Recibida de la Propiedad	Otros Ingresos	Transferencias Recibidas por los Hogares
Total	11 094 199	100.0	100.0	70.1	22.4	1.0	1.2	5.3
Sin instrucción	3 070 965	27.7	100.0	63.8	29.0	0.2	0.6	6.4
Primaria incompleta	4 441 714	40.0	100.0	67.9	26.2	0.3	0.7	4.9
Primaria completa	1 689 485	15.2	100.0	71.6	21.4	0.5	1.1	5.4
Medio incompleto	358 660	3.4	100.0	75.2	18.8	0.1	2.1	3.8
Medio completo	513 443	4.6	100.0	75.2	15.8	0.6	1.6	6.8
Medio superior incompleto	137 602	1.2	100.0	61.2	31.5	0.3	0.9	6.1
Medio superior completo	267 246	2.4	100.0	80.4	10.2	2.5	1.3	5.6
Universitario incompleto	189 700	1.7	100.0	78.8	10.1	3.3	3.7	4.1
Universitario completo	302 790	2.7	100.0	72.6	18.8	1.5	2.1	5.0
Postgrado	33 550	0.3	100.0	54.6	21.4	19.2	1.1	3.7
No especificado	89 043	0.8	100.0	65.5	30.2	n.s.	1.2	3.1

n.s. No significativo.

Fuente: SPP, CGSNI. **Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares, 1977.** México, 1979.

Gasto Promedio Familiar por Destino del Gasto, Según Sector Urbano y Rural[a]. 1968

Cuadro II.43

(pesos mensuales)

Destino del Gasto	Sector Urbano		Sector Rural		Total	
	Gasto Promedio Familiar	Por Ciento del Gasto Promedio Familiar	Gasto Promedio Familiar	Por Ciento del Gasto Promedio Familiar	Gasto Promedio Familiar	Por Ciento del Gasto Promedio Familiar
Total	2 479.58	100.0	1 064.03	100.0	1 795.30	100.0
Alimentos, bebidas y tabaco	916.42	37.0	535.26	50.3	734.12	40.9
Vestido y calzado	290.00	11.7	139.14	13.1	217.28	12.1
Vivienda	434.79	17.5	95.22	9.0	269.38	15.0
Muebles accesorios y enseres	156.24	6.3	56.05	5.3	107.66	6.0
Cuidados médicos y salud	92.77	3.7	65.12	6.1	79.75	4.4
Transportes y comunicaciones	179.52	7.2	29.53	2.8	106.36	5.9
Educación, cultura y esparcimiento	127.88	5.2	30.39	2.8	80.41	4.5
Otros bienes y servicios	281.97	11.4	113.31	10.6	200.34	11.2

[a] Se considera como sector rural las localidades que tenían 2 500 habitantes o menos. Por lo anterior, no es comparable con los resultados de la encuesta de 1975, en la que se tomó el criterio de 10 000 habitantes o menos para definir una localidad como rural.

Fuente: Banco de México, S. A. **Encuesta de Ingresos y Gastos de las Familias, 1968.** Los datos aquí presentados son resultados de reprocesamiento de los archivos originales de la mencionada encuesta; este trabajo lo realizó la Secretaría de la Presidencia en colaboración con el Development Research Center del Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento. Secretaría de la Presidencia, México, 1974.

Gasto Promedio Familiar por Destino del Gasto, Según Sector Urbano y Rural[a]. 1975

Cuadro II.44

(pesos mensuales)

Destino del Gasto	Sector Urbano		Sector Rural		Total	
	Gasto Promedio Familiar	Por Ciento del Gasto Promedio Familiar	Gasto Promedio Familiar	Por Ciento del Gasto Promedio Familiar	Gasto Promedio Familiar	Por Ciento del Gasto Promedio Familiar
Total[b]	4 645.88	100.0	1 773.36	100.0	3 133.75	100.0
Alimentos, bebidas y tabaco[c]	1 705.59	36.7	984.42	55.5	1 326.55	42.3
Vivienda, Eenergía eléctrica, combustible y teléfono	1 041.74	22.4	237.83	13.4	618.60	19.7
Servicio doméstico	70.31	1.5	3.56	0.2	35.15	1.1
Ropa, calzado y otros artículos	517.77	11.2	209.19	11.8	355.28	11.4
Servicio de transportes	291.63	6.3	75.91	4.3	178.03	5.7
Educación	76.56	1.7	13.43	0.8	43.32	1.4
Servicio médico	96.30	2.1	49.01	2.8	71.41	2.3
Otros servicios	429.17	9.2	122.12	6.9	267.49	8.6
Muebles, equipo y otros artículos domésticos[d]	208.24	4.5	56.99	3.2	128.59	4.1
Vehículos	104.24	2.2	9.75	0.5	54.46	1.7
Otros gastos	103.23	2.2	11.20	0.6	54.77	1.7

[a] Se considera como sector rural las localidades que contaban con 10 000 habitantes o menos. Por ello, estos resultados no son comparables con los de las encuestas de 1963 y 1968, en que el límite eran 2 500 habitantes.

[b] Se encuentran algunas diferencias con respecto a los resultados publicados en 1977, ya que los resultados actuales son producto de la depuración que se hizo al archivo maestro el 5 de abril de 1978.

[c] Estos conceptos se agruparon con fines de comparación.

[d] Incluye el gasto en aparatos de esparcimiento domésticos; en la fuente se presentan por separado.

Fuente: STPS, Centro Nacional de Información y Estadística del Trabajo. **Encuesta de Ingresos y Gastos Familiares 1975.** Tabulaciones Especiales (Preliminares).

Gasto Corriente Monetario Mensual de los Hogares y su Destino, Según Sector Urbano y Rural[a]. 1977

Cuadro II.45

(pesos mensuales)

Destino del Gasto	Sector Urbano		Sector Rural		Total	
	Gasto Promedio del Hogar	Por Ciento del Gasto Promedio del Hogar	Gasto Promedio del Hogar	Por Ciento del Gasto Promedio del Hogar	Gasto Promedio del Hogar	Por Ciento del Gasto Promedio del Hogar
Total	3 697.18	100.00	1 927.27	100.00	4 482.60	100.00
Alimentos, bebidas y tabaco[b]	1 819.23	49.20	1 068.53	55.44	2 035.32	45.40
Prendas de vestir, calzado y accesorios	385.24	10.42	232.59	12.07	472.16	10.53
Alquileres, electricidad, combustibles y reparaciones	225.34	6.10	85.40	4.43	292.73	6.53
Enseres domésticos, muebles, accesorios y mantenimiento	308.10	8.33	138.06	7.16	367.30	8.19
Cuidados médicos y conservación de la salud	123.02	3.33	78.14	4.05	145.54	3.25
Transporte y comunicaciones	379.33	10.26	168.63	8.75	526.74	11.75
Esparcimiento	122.85	3.32	30.65	1.59	178.55	3.98
Educación	59.82	1.62	24.31	1.26	93.16	2.08
Otros bienes y servicios	143.99	3.90	63.67	3.30	184.10	4.11
Transferencias otorgadas	130.26	3.52	37.29	1.94	187.00	4.17

[a] Se considera como sector rural las localidades que contaban con 10 000 habitantes o menos. Por ello estos resultados no son comparables con los de la encuesta de 1968 en que el límite eran 2 500 habitantes.

[b] Estos conceptos se agruparon con fines de comparación.

Fuente: SPP, CGSNI. **Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 1977.** México, 1979.

Gasto Promedio Familiar por Destino del Gasto y Estrato de Ingreso Familiar. 1968

Cuadro II.46

(pesos mensuales)

Estrato de Ingreso Familiar Mensual	Número de Familias	Porcentaje de Familias	Gasto Promedio Familiar[a]	Destino del Gasto								
				Alimentos, Bebidas y Tabaco[b]	Habitación	Ropa y Calzado	Aparatos para el Hogar[c]	Transporte	Educación	Servicio Médico	Otros Servicios[d]	Otros Gastos[e]
Total	8 150 972	100.0	2 006.35	794.14	281.76	237.08	103.22	74.23	28.84	77.66	104.70	304.72
Hasta 300	438 063	5.4	323.97	199.25	36.14	29.28	3.08	3.34	1.35	16.44	16.78	18.31
301 – 600	1 256 517	15.4	538.81	323.41	59.73	53.54	9.05	5.89	3.05	25.94	23.76	34.44
601 – 1000	1 628 266	20.0	958.32	520.49	108.60	102.76	22.09	12.27	7.27	46.78	42.14	95.92
1001 – 3000	3 324 888	40.8	1 863.65	850.25	246.28	225.31	70.48	58.35	19.45	78.92	88.46	226.15
3001 – 6000	1 060 668	13.0	3 944.45	1 423.73	589.53	502.51	219.35	181.26	65.31	145.45	228.32	588.99
6001 – 10000	275 618	3.4	7 047.41	1 978.32	1 131.11	834.21	476.95	369.80	123.64	193.32	409.59	1 530.47
10001 y más	166 952	2.0	14 317.12	2 656.60	2 344.20	1 580.00	1 514.67	763.77	399.47	420.68	849.00	3 788.73

[a] El concepto de "Gasto Promedio Familiar" es equivalente al de "Desembolso Total" utilizado en la encuesta, ya que contiene los mismos rubros de gasto; incluye los gastos regulares y otros gastos. Por lo anterior, la estructura porcentual del gasto difiere de la presentada en la Encuesta, ya que en ella, la estructura está en función del "Gasto en Consumo".

[b] En la encuesta aparecen por separado, se agrupan para efectos de comparación.

[c] Incluye gasto en vehículos y muebles

[d] Incluye atención personal y aseo doméstico.

[e] Incluye transferencias otorgadas, primas de seguros, gastos ocasionales, compra de casas, terrenos o valores; pago de hipotecas y disminuciones de pasivos. Aquí se incluyen los gastos referidos en la llamada[a].

Fuente: Banco de México, S. A., **La Distribución del Ingreso en México. Encuesta sobre los Ingresos y Gastos de las Familias, 1968.** Fondo de Cultura Económica, México, 1974.

Estructura del Gasto Promedio Familiar por Destino del Gasto y Estrato de Ingreso Familiar. 1968

Cuadro II.47

(porcentajes)

Estrato de Ingresos Familiar Mensual	Número de Familias	Porcentaje de Familias	Gasto Promedio Familiar	Destino del Gasto								
				Alimentos, Bebidas y Tabeco	Habitación	Ropa y Calzado	Aparatos para el Hogar	Transporte	Educación	Servicio Médico	Otros Servicios	Otros Gastos
Total	8 150 972	100.0	100.0	39.6	14.0	11.8	5.2	3.7	1.4	3.9	5.2	15.2
Hasta – 300	438 063	5.4	100.0	61.5	11.2	9.0	1.0	1.0	0.4	5.1	5.2	5.7
301 – 600	1 256 517	15.4	100.0	60.0	11.1	9.9	1.7	1.1	0.6	4.8	4.4	6.4
601 – 1000	1 628 266	20.0	100.0	54.3	11.3	10.7	2.3	1.3	0.8	4.9	4.4	10.0
1001 – 3000	3 324 888	40.8	100.0	45.6	13.2	12.1	2.8	3.1	1.1	4.2	4.8	12.1
3001 – 6000	1 060 668	13.0	100.0	36.1	15.0	12.7	5.5	4.6	1.7	3.7	5.8	14.9
6001 – 10000	275 618	3.4	100.0	28.1	16.1	11.8	6.8	5.2	1.8	2.7	5.8	21.7
10001 y más	166 952	2.0	100.0	18.6	16.4	11.0	10.6	5.3	2.8	2.9	5.9	26.5

Fuente: Banco de México, S. A., **La distribución del Ingreso en México. Encuesta sobre los Ingresos y Gastos de las Familias, 1968.** Fondo de Cultura Económica, México, 1974.

Gasto Promedio Familiar por Destino del Gasto y Estrato de Ingreso Familiar. 1975

Cuadro II.48

(pesos mensuales)

Estrato de Ingresos Familiar Mensual	Número de Familias	Porcentaje de Familias	Gasto Promedio Familiar	Destino del Gasto										
				Alimentos, Bebidas y Tabaco[a]	Vivienda Energía Eléctrica Combustible y Teléfono	Servicio Doméstico	Ropa, Calzado y Otros Artículos	Servicio de Transporte	Educación	Servicios Médicos	Otros Servicios	Muebles Equipos y Otros Artículos[b]	Vehículos	Otros Gastos
Total	10 208 925	100.0	3 382.96	1 382.59	685.46	67.10	382.43	179.54	43.66	86.02	316.91	146.14	54.35	66.04
0	16 547	0.2	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1 – 500	1 533 407	15.0	1 174.95	692.12	191.37	0.30	130.82	41.86	5.43	27.41	58.78	18.81	4.09	3.99
501 – 700	578 756	5.7	1 302.95	694.20	215.10	1.60	146.33	48.34	6.59	56.09	85.31	33.27	7.53	8.57
701 – 950	794 472	7.8	1 602.05	931.90	229.49	0.96	162.07	53.67	8.69	66.58	99.09	37.85	6.97	4.81
951 – 1 250	889 555	8.7	1 834.18	982.98	312.58	4.59	208.94	56.94	15.20	54.96	145.83	35.85	0.90	15.43
1 251 – 1 700	918 944	9.0	2 257.38	1 152.99	464.73	3.10	206.76	77.35	18.65	58.03	149.41	96.98	4.53	24.87
1 701 – 2 200	1 063 504	10.4	2 757.75[c]	1 342.65	583.02	32.21	226.39	131.00	27.84	67.73	206.15	94.80	8.33	37.63
2 201 – 3 000	1 249 808	12.2	3 139.62	1 525.78	649.91	11.57	330.06	131.53	32.77	57.10	246.25	112.97	14.48	27.27
3 001 – 4 000	865 596	8.5	4 152.02	1 689.29	924.77	68.90	518.01	186.30	50.45	121.63	330.96	169.99	45.37	46.36
4 001 – 5 200	695 026	6.8	4 654.34	1 891.73	761.54	36.02	557.85	252.13	50.07	155.37	525.85	260.18	66.86	96.70
5 201 – 7 000	625 835	6.1	6 333.68	2 106.78	1 197.26	133.43	885.50	376.75	86.98	167.64	752.41	378.80	137.00	110.93
7 001 – 9 200	345 941	3.4	7 079.26	2 352.12	1 050.87	576.69	864.28	535.97	119.03	141.14	667.53	335.30	191.90	244.37
9 201 – 12 250	282 537	2.8	9 764.15	2 711.55	2 579.67	465.41	1 017.28	668.32	151.16	159.83	859.28	513.95	423.45	214.42
12 251 y más	348 997	3.4	11 667.67	2 714.96	2 323.30	366.86	1 244.39	933.60	310.15	264.88	1 788.74	642.97	427.80	649.95

[a] Para presentar la información de manera similar a la forma en que se hizo la de 1963 y 1968, se agrupan los conceptos de alimentos, bebidas y tabaco, que en la publicación de la encuesta se presentaron por separado.

[b] Se incluye el rubro de aparatos de esparcimiento domésticos que en la publicación de la encuesta se presentaron por separado.

[c] Cifra corregida a partir de la suma de los conceptos que contiene.

* Información muestral insuficiente para estimar el promedio.

Fuente: STPS, Centro Nacional de Información y Estadísticas del Trabajo. **Encuesta de Ingresos y Gastos Familiares 1975.** México, 1977.

Estructura del Gasto Promedio Familiar por Destino del Gasto y Estrato de Ingreso Familiar. 1975

Cuadro II.49

(porcentajes)

Estrato de Ingresos Familiar Mensual	Número de Familias	Porcentaje de Familias	Gasto Promedio Familiar	Destino del Gasto										
				Alimentos, Bebidas y Tabaco	Vivienda Energía Eléctrica Combustible y Teléfono	Servicio Doméstico	Ropa, Calzado y Otros Artículos	Servicio de Transporte	Educación	Servicios Médicos	Otros Servicios	Muebles Equipos y Otros Artículos	Vehículos	Otros Gastos
Total	10 208 925	100.0	100.0	40.9	19.5	2.0	11.1	5.3	1.3	2.6	9.4	4.3	1.6	2.0
0	16 547	0.2	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1 – 500	1 533 407	15.0	100.0	58.9	16.3	0.0	11.1	3.5	0.5	2.3	5.0	1.6	0.4	0.3
501 – 700	578 756	5.7	100.0	53.3	16.5	0.1	11.2	3.7	0.5	4.3	6.6	2.5	0.6	0.7
701 – 950	794 472	7.8	100.0	58.2	14.3	0.1	10.1	3.4	0.5	4.2	6.2	2.3	0.4	0.3
951 – 1 250	889 555	8.7	100.0	53.5	17.0	0.3	11.4	3.1	0.8	3.0	8.0	2.0	0.1	0.8
1 251 – 1 700	918 944	9.0	100.0	51.1	20.6	0.1	9.2	3.4	0.8	2.6	6.6	4.3	0.2	1.1
1 701 – 2 200	1 063 504	10.4	100.0	48.7	21.1	1.2	8.2	4.7	1.0	2.5	7.5	3.4	0.3	1.4
2 201 – 3 000	1 249 808	12.2	100.0	48.6	20.7	0.4	10.5	4.2	1.0	1.8	7.8	3.6	0.5	0.9
3 001 – 4 000	865 596	8.5	100.0	40.7	22.3	1.7	12.5	4.5	1.2	2.9	8.0	4.1	1.0	1.1
4 001 – 5 200	695 026	6.8	100.0	40.6	16.4	0.8	12.0	5.4	1.1	3.3	11.3	5.6	1.4	2.1
5 201 – 7 000	625 835	6.1	100.0	33.3	18.9	2.1	14.0	6.0	1.4	2.6	11.9	6.0	2.1	1.7
7 001 – 9 200	345 941	3.4	100.0	33.2	14.8	8.2	12.2	7.6	1.7	2.0	9.4	4.7	2.7	3.5
9 201 – 12 250	282 537	2.8	100.0	27.8	26.4	4.8	10.4	6.8	1.6	1.6	8.8	5.3	4.3	2.2
12 251 y más	348 997	3.4	100.0	23.3	19.9	3.1	10.7	8.0	2.7	2.3	15.3	5.5	3.7	5.5

* Información muestral insuficiente para estimar el promedio.

Fuente: STPS, Centro Nacional de Información y Estadísticas del Trabajo. **Encuesta de Ingresos y Gastos Familiares, 1975.** México, 1977.

Gasto Promedio del Hogar por Destino del Gasto, Según Estrato de Ingreso del Hogar. 1977

Cuadro II.50

(pesos mensuales)

Estratos de Ingreso Mensual	Número de Hogares	Porcentaje de Hogares	Gasto Promedio del Hogar	Destino del Gasto									
				Alimentos, Bebidas y Tabaco	Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios	Alquileres, Electricidad, Combustibles y Reparaciones	Enseres Domésticos, Muebles, Accesorios y Mantenimiento	Cuidados Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Esparcimiento	Educación	Otros Bienes y Servicios	Transferencias Otorgadas
Total	11 115 142	100.0	4 482.6	2 035.31	472.15	292.76	367.30	145.53	526.74	178.55	93.15	184.10	1.87
0	31 723	0.3	812.22	505.71	112.37	23.92	70.85	24.99	46.09	3.08	5.79	17.54	1.88
1 – 700	1 130 208	10.2	532.42	354.77	44.75	28.65	41.26	24.70	16.00	2.44	4.08	9.97	5.79
701 – 1 000	699 869	6.3	937.13	631.03	79.40	47.63	70.80	40.14	27.63	5.13	8.55	19.38	7.43
1 001 – 1 350	744 240	6.7	1 309.99	833.95	118.70	63.30	99.90	55.71	50.44	14.06	10.59	37.33	25.99
1 351 – 1 800	947 669	8.5	1 635.50	1 053.06	152.79	96.09	111.66	60.99	67.63	17.47	16.70	40.66	18.45
1 801 – 2 400	1 047 939	9.4	2 120.60	1 322.24	193.01	135.35	150.16	74.97	91.43	31.70	29.58	55.06	37.01
2 401 – 3 150	1 133 454	10.2	2 788.60	1 669.96	246.21	201.02	192.25	90.62	156.40	59.58	31.77	95.23	45.56
3 151 – 4 300	1 400 719	12.6	3 611.70	2 025.09	357.56	272.18	282.77	100.71	221.41	115.15	47.06	111.83	77.93
4 301 – 5 725	1 151 005	10.4	5 041.60	2 555.37	527.64	342.82	384.63	173.05	439.87	182.18	78.48	201.71	155.81
5 726 – 7 500	972 235	8.7	6 221.20	2 980.60	671.16	462.84	519.53	179.82	618.96	234.71	124.19	235.73	193.51
7 501 – 10 150	777 612	7.0	8 253.62	3 609.51	958.91	578.95	642.41	249.63	984.55	342.93	186.57	365.93	334.22
10 151 – 13 400	469 312	4.2	10 977.40	4 217.79	1 373.33	691.86	864.01	320.56	1 726.03	539.22	251.92	498.59	494.09
13 401 – 18 000	319 520	2.9	14 105.00	4 918.69	1 565.68	875.70	1 241.35	402.64	2 580.52	822.84	394.48	578.50	724.54
18 001 y más	289 638	2.6	26 399.50	6 330.05	2 667.88	1 377.04	2 703.86	1 008.18	5 602.95	1 617.90	923.68	1 614.41	2 553.51

Fuente: SPP, CGSNI. **Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 1977.** México

Estructura Porcentual del Gasto Promedio del Hogar por Destino del Gasto, Según Estrato de Ingreso Mensual. 1977

Cuadro II.51

Estrato de Ingreso Mensual	Número de Hogares	Porcentaje de Hogares	Gasto Promedio del Hogar	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios	Alquileres, Electricidad, Combustibles y Reparaciones	Enseres Domésticos, Muebles, Accesorios y Mantenimiento	Cuidados Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Esparcimiento	Educación	Otros Bienes y Servicios	Transferencias Otorgadas
Total	11 115 142	100.0	100.0	45.4	10.5	6.5	8.2	3.2	11.8	4.0	2.1	4.1	4.2
0	31 723	0.3	100.0	62.3	13.8	2.9	8.7	3.1	5.7	0.4	0.7	2.2	0.2
1 – 700	1 130 208	10.2	100.0	66.6	8.4	5.4	7.7	4.6	3.0	0.5	0.8	1.9	1.1
701 – 1 000	699 869	6.3	100.0	67.3	8.5	5.1	7.6	4.3	2.9	0.5	0.9	2.1	0.8
1 001 – 1 350	744 240	6.7	100.0	63.7	9.1	4.8	7.6	4.2	3.9	1.1	0.8	2.8	2.0
1 351 – 1 800	947 669	8.5	100.0	64.4	9.4	5.9	6.8	3.7	4.1	1.1	1.0	2.5	1.1
1 801 – 2 400	1 047 939	9.4	100.0	62.4	9.1	6.4	7.1	3.5	4.3	1.5	1.4	2.6	1.7
2 401 – 3 150	1 133 454	10.2	100.0	59.9	8.8	7.2	6.9	3.3	5.6	2.1	1.2	3.4	1.6
3 151 – 4 300	1 400 719	12.6	100.0	56.1	9.9	7.5	7.8	2.8	6.1	3.2	1.3	3.1	2.2
4 301 – 5 725	1 151 005	10.4	100.0	50.7	10.5	6.8	7.6	3.4	8.7	3.6	1.6	4.0	3.1
5 726 – 7 500	972 235	8.7	100.0	47.9	10.8	7.4	8.4	2.9	9.9	3.8	2.0	3.8	3.1
7 501 – 10 150	777 612	7.0	100.0	43.7	11.6	7.0	7.8	3.0	11.9	4.2	2.3	4.4	4.1
10 151 – 13 400	469 312	4.2	100.0	38.4	12.5	6.3	7.9	2.9	15.7	4.9	2.3	4.6	4.5
13 401 – 18 000	319 520	2.9	100.0	34.9	11.1	6.2	8.8	2.9	18.3	5.8	2.8	4.1	5.1
18 001 y más	289 638	2.6	100.0	24.0	10.1	5.2	10.3	3.8	21.2	6.1	3.5	6.1	9.7

Fuente: SPP, CGSNI. **Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 1977.** México.

Estructura Porcentual de la Demanda de las Familias por Destino del Gasto, Según Estrato de Ingreso Mensual. 1968

Cuadro II.52

Estrato de Ingreso Mensual	Porcentaje de Familias	Gasto Promedio Familiar	Destino del Gasto								
			Alimentos, Bebidas y Tabaco	Habitación	Ropa y Calzado	Aparatos para el Hogar	Transporte	Educación	Servicios Médicos	Otros Servicios	Otros Gastos
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Hasta – 300	5.4	0.9	1.3	0.7	0.6	0.1	0.2	0.2	1.1	0.8	0.1
301 – 600	15.4	4.3	6.1	3.1	3.3	1.3	1.2	1.5	5.0	3.3	0.7
601 – 1 000	20.0	9.5	12.7	7.3	8.3	4.0	3.1	4.7	11.6	7.7	4.2
1 001 – 3 000	40.8	37.1	42.4	33.9	37.0	26.0	30.1	25.8	40.0	32.8	21.6
3 001 – 6 000	13.0	24.7	22.6	25.9	26.4	25.9	29.8	27.6	23.5	27.0	27.0
6 001 – 10 000	3.4	10.8	8.2	12.9	11.4	14.6	15.8	13.6	8.1	12.6	17.8
10 001 y más	2.0	12.7	6.7	16.2	13.0	28.1	19.8	26.6	10.7	15.8	28.6

Fuente: Banco de México, S.A., **La Distribución del Ingreso en México. Encuesta Sobre los Ingresos y Gastos de las Familias, 1968.** Fondo de Cultura Económica, México, 1974.

Estructura Porcentual de la Demanda de las Familias, por Destino del Gasto, Según Estrato de Ingreso Mensual. 1975

Cuadro II.53

Estrato de Ingreso Mensual	Porcentaje de Familias	Gasto Promedio Familiar	Destino del Gasto: Alimentos, Bebidas y Tabaco	Vivienda, Energía Eléctrica, Combustible y Teléfono	Servicio Doméstico	Ropa, Calzado y Otros Artículos	Servicio de Transporte	Educación	Servicios Médicos	Otros Servicios	Muebles, Equipo y Otros Artículos Domésticos	Vehículos	Otros Gastos
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
0	0.2	0.2	0.1	2.5	n.s.	1.3	n.s.	0.1	0.1	0.1	n.s.	n.s.	n.s.
1 – 500	15.0	5.2	7.5	4.2	0.1	5.1	3.5	1.9	4.8	2.8	1.9	1.1	0.9
501 – 700	5.7	2.2	2.9	1.8	0.1	2.1	1.5	0.9	3.7	1.5	1.3	0.8	0.7
701 – 950	7.8	3.7	5.3	2.6	0.1	3.3	2.3	1.6	6.0	2.4	2.0	1.0	0.6
951 – 1 250	8.7	4.7	6.2	4.0	0.6	4.7	2.8	3.0	5.6	4.0	2.1	0.1	2.0
1 251 – 1 700	9.0	6.0	7.5	6.1	0.4	4.9	3.9	3.8	6.1	4.3	6.0	0.7	3.4
1 701 – 2 200	10.4	8.5	10.1	8.9	5.0	6.2	7.6	6.6	8.2	6.8	6.8	1.6	5.9
2 201 – 3 000	12.2	11.4	13.5	11.6	2.1	10.6	9.0	9.2	8.1	9.5	9.5	3.3	5.1
3 001 – 4 000	8.5	10.4	10.4	12.8	8.7	11.5	8.8	9.8	12.0	8.9	9.9	7.1	6.0
4 001 – 5 200	6.8	9.3	9.3	7.6	3.7	9.9	9.5	7.8	12.3	11.3	12.1	8.4	10.0
5 201 – 7 000	6.1	11.5	9.3	10.7	12.2	14.2	12.9	12.2	11.9	14.6	15.9	15.4	10.3
7 001 – 9 200	3.4	7.1	5.8	5.2	29.1	7.7	10.1	9.2	5.6	7.1	7.8	12.0	12.5
9 201 – 12 250	2.8	8.0	5.4	10.4	18.7	7.4	10.3	9.6	5.1	7.4	9.7	21.6	9.0
12 251 y más	3.4	11.8	6.7	11.6	19.2	11.1	17.8	24.3	10.5	19.3	15.0	26.9	33.6

* Información muestral insuficiente para estimar el porcentaje.

n.s. No significativo.

Fuente: STPS, CENIET. **Encuesta de Ingresos y Gastos Familiares, 1975.** México, 1977.

Estructura Porcentual de la Demanda de los Hogares por Destino del Gasto, Según Estrato de Ingreso Mensual. 1977

Cuadro II.54

Estrado de Ingreso Mensual	Porcentaje de los Hogares	Gasto Promedio del Hogar	Destino del Gasto: Alimentos, Bebidas y Tabaco	Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios	Alquileres, Electricidad, Combustibles y Reparaciones	Enseres Domésticos Muebles, Accesorios y Mantenimiento	Cuidados Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Esparcimiento	Educación	Otros Bienes y Servicios	Transferencias Otorgadas
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
0	0.3	0.1	0.1	0.1	n.s.	0.1	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
1 – 700	10.2	1.2	1.8	1.0	1.0	1.1	1.7	0.3	0.1	0.4	0.6	0.3
701 – 1 000	6.3	1.3	2.0	1.1	1.0	1.2	1.7	0.3	0.2	0.6	0.7	0.2
1 001 – 1 350	6.7	2.0	2.7	1.7	1.5	1.8	2.6	0.7	0.5	0.8	1.4	0.9
1 351 – 1 800	8.5	3.1	4.4	2.8	2.8	2.6	3.6	1.1	0.8	1.5	1.9	0.8
1 801 – 2 400	9.4	4.5	6.1	3.8	4.4	3.9	4.9	1.6	1.7	3.0	2.8	1.9
2 401 – 3 150	10.2	6.3	8.4	5.3	7.0	5.3	6.3	3.0	3.4	3.5	5.3	2.5
3 151 – 4 300	12.6	10.2	12.5	9.5	11.7	9.7	8.7	5.3	8.1	6.4	7.7	5.3
4 301 – 5 725	10.4	11.6	13.0	11.6	12.1	10.9	12.3	8.7	10.6	8.7	11.3	8.6
5 726 – 7 500	8.7	12.1	12.8	12.4	13.8	12.4	10.8	10.3	11.5	11.7	11.2	9.1
7 501 – 10 150	7.0	12.9	12.4	14.2	13.8	12.2	12.0	13.1	13.4	14.0	13.9	12.5
10 151 – 13 400	4.2	10.3	8.8	12.3	10.0	9.9	9.3	13.8	12.8	11.4	11.4	11.2
13 401 – 18 000	2.9	9.0	6.9	9.5	8.6	9.7	8.0	14.1	13.3	12.2	9.0	11.1
18 001 y más	2.6	15.4	8.1	14.7	12.3	19.2	18.1	27.7	23.6	25.8	22.8	35.6

n.s. No significativo.

Fuente: SPP, CGSNI. **Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares, 1977.** México.

Gasto Promedio Mensual Familiar por Destino del Gasto, Según Escolaridad del Jefe de Familia. 1968

(pesos mensuales)

Cuadro II.55

Escolaridad del Jefe de Familia	Número de Familias	Porcentaje de Familias	Gasto Promedio en Consumo	Destino del Gasto: Alimentos, Bebidas y Tabaco[a]	Habitación	Ropa y Calzado	Aparatos para el Hogar[b]	Transporte	Educación	Servicios Médicos	Otros Servicios[c]	Otros[d]
Total	8 150 972	100.0	1 761.39	794.14	281.76	237.08	103.22	74.23	28.84	77.66	104.77	59.76
Ninguna	1 878 532	23.1	975.67	534.63	128.24	127.28	31.17	26.51	9.66	48.17	51.77	18.24
De 1 a 6 años	4 843 704	59.4	1 508.51	745.96	219.75	201.36	76.34	56.09	21.62	71.14	79.86	36.39
De 7 a 9 años	687 245	8.4	1 131.15	1 203.70	566.84	432.79	227.40	156.04	78.93	111.04	199.52	154.89
De 10 a 12 años	274 095	3.4	2 806.14	1 149.39	503.41	397.21	167.11	161.59	43.26	79.55	183.15	121.47
De 13 y más años	467 396	5.7	6 037.13	1 812.74	1 246.47	826.51	562.96	358.49	128.58	244.82	483.25	373.31

[a] Incluye los alimentos fuera del hogar [b] Incluye vehículos y muebles.

[c] Atención personal y aseo doméstico [d] Diversión, paseos, etcétera.

Fuente: Banco de México, S. A. **La Distribución del Ingreso en México. Encuesta sobre los Ingresos y Gastos de las Familias, 1968.** Fondo de Cultura Económica. México, 1974.

Estructura Porcentual del Gasto Promedio Mensual Familiar por Destino del Gasto, Según Escolaridad del Jefe de Familia. 1978

Cuadro II.56

Escolaridad del Jefe de Familia	Número de Familias	Porcentaje de Familias	Gasto Promedio en Consumo	Destino del Gasto								
				Alimentos, Bebidas y Tabaco[a]	Habitación	Ropa y Calzado	Aparatos para el Hogar[b]	Transporte	Educación	Servicios Médicos	Otros Servicios[c]	Otros[d]
Total	8 150 972	100.0	100.0	37.67	18.43	13.73	7.36	5.35	1.95	3.84	6.90	4.87
Ninguna	1 878 532	23.1	100.0	54.79	13.14	13.05	3.19	2.72	0.99	4.94	5.31	1.87
De 1 a 6 años	4 843 704	59.4	100.0	49.45	14.57	13.35	5.06	3.72	1.43	4.72	5.29	2.41
De 7 a 9 años	687 245	8.4	100.0	38.45	18.10	13.82	7.26	4.98	2.52	3.55	6.37	4.95
De 10 a 12 años	274 095	3.4	100.0	40.96	17.94	14.15	5.96	5.76	1.54	2.83	6.53	4.33
De 13 y más años	467 396	5.7	100.0	30.02	20.65	13.69	9.33	5.94	2.13	4.06	8.00	6.18

[a] Incluye alimentos fuera del hogar [b] Incluye vehículos y muebles. [c] Atención personal y aseo doméstico [d] Diversión, paseos, etcétera.

Fuente: Banco de México, S. A. **La Distribución del Ingreso en México. Encuesta sobre los Ingresos y Gastos de las Familias, 1968.** Fondo de Cultura Económica. México, 1974.

Gasto Promedio Mensual del Hogar por Destino del Gasto, Según Nivel de Instrucción del Jefe del Hogar. 1977

(pesos mensuales)

Cuadro II.57

Nivel de Instrucción	Número de Hogares	Porcentaje de Hogares	Gasto Promedio Mensual del Hogar	Destino del Gasto									
				Alimentos, Bebidas y Tabaco	Prendas de Vestir Calzado y Accesorios	Alquileres, Electricidad, Combustible y Reparaciones	Enseres Domésticos, Muebles, Accesorios y Mantenimiento	Cuidados Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Esparcimiento	Educa-	Otros Bienes y Servicios	Transferencias Otorgadas
Total	11 094 199	100.0	4 477.2	2 000.4	471.9	292.0	366.8	145.2	526.2	177.9	93.0	217.5	186.3
Sin instrucción	3 070 965	27.7	2 307.0	1 306.5	525.0	125.9	156.9	89.6	191.1	45.8	29.2	90.8	46.2
Primaria incompleta	4 441 714	40.0	3 344.8	1 756.3	365.5	192.9	256.6	108.6	287.8	92.2	58.4	142.2	84.3
Primaria completa	1 689 485	15.2	5 454.2	2 502.1	590.3	376.7	411.7	138.8	624.8	231.7	95.1	258.4	224.6
Medio incompleto	358 660	3.4	5 962.0	2 588.0	670.3	474.9	439.9	202.4	734.9	276.2	132.7	252.9	189.8
Medio completo	513 443	4.6	7 638.5	3 040.0	815.7	575.4	698.9	238.7	879.0	446.6	205.2	442.4	296.6
Medio superior incompleto	137 602	1.2	11 799.0	3 206.4	949.7	654.2	1 100.1	226.7	2 531.7	768.4	154.5	865.0	1 342.3
Medio superior completo	267 246	2.4	9 401.5	3 278.9	971.0	636.1	831.9	401.0	1 395.0	535.2	196.2	550.4	605.8
Universitario incompleto	189 700	1.7	11 976.1	3 521.6	1 257.3	979.9	1 139.2	395.2	1 123.9	511.5	585.1	667.0	795.4
Universitario completo	302 790	2.7	16 008.7	4 381.5	1 719.7	1 230.3	1 731.8	614.8	3 047.4	943.7	502.0	899.9	937.6
Postgrado	33 550	0.3	23 545.8	5 197.9	2 105.6	982.7	2 450.7	390.7	3 588.7	1 833.0	633.3	1 769.2	4 594.0
No especificado	89 043	0.8	4 598.1	1 977.8	493.4	480.5	448.9	121.5	391.7	125.3	127.1	260.5	171.5

Fuente: SPP, CGSNI. **Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos en los Hogares 1977.** México, 1979.

Estructura Porcentual del Gasto Promedio Mensual del Hogar por Destino del Gasto, Según Instrucción del Jefe de Hogar. 1977

Cuadro II.58

Nivel de Instrucción	Número de Hogares	Porcentaje de Hogares	Gasto Promedio Mensual del Hogar	Destino del gasto									
				Alimentos, Bebidas y Tabaco	Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios	Alquileres, Electricidad, Combustible y Reparaciones	Enseres Domésticos, Muebles, Accesorios y Mantenimiento	Cuidados Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Esparcimiento	Educación	Otros Bienes y Servicios	Transferencias Otorgadas
Total	11 094 199	100.0	100.0	44.7	10.5	6.5	8.2	3.2	11.8	4.0	2.1	4.8	4.2
Sin instrucción	3 070 965	27.7	100.0	56.6	9.7	5.4	7.0	3.9	8.3	2.0	1.2	3.9	2.0
Primaria incompleta	4 441 714	40.0	100.0	52.5	10.9	5.8	7.7	3.2	8.6	2.8	1.7	4.3	2.5
Primaria completa	1 689 485	15.2	100.0	45.9	10.8	6.9	7.6	2.6	11.5	4.2	1.7	4.7	4.1
Medio incompleto	358 660	3.4	100.0	43.4	11.3	8.0	7.4	3.4	12.3	4.6	2.2	4.2	3.2
Medio completo	513 443	4.6	100.0	39.8	10.7	7.5	9.2	3.1	11.5	5.8	2.7	5.8	3.9
Medio superior incompleto	137 602	1.2	100.0	27.2	8.1	5.5	9.3	1.9	21.5	6.5	1.3	7.3	11.4
Medio superior completo	267 246	2.4	100.0	34.9	10.3	6.8	8.8	4.3	14.8	5.7	2.1	5.9	6.4
Universitario incompleto	189 700	1.7	100.0	29.4	10.5	8.2	9.5	3.3	17.7	4.3	4.9	5.6	6.6
Universitario completo	302 790	2.7	100.0	27.4	10.8	7.7	10.8	3.8	19.0	5.9	3.1	5.6	5.9
Postgrado	33 550	0.3	100.0	22.1	8.9	4.2	10.4	1.7	15.2	7.8	2.7	7.5	19.5
No especificado	89 043	0.8	100.0	43.0	10.7	10.5	9.7	2.7	8.5	2.7	2.8	5.7	3.7

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos en los Hogares 1977.** México, 1979.

Educación

Cuadro II.59	51
Cuadro II.60	51
Cuadro II.61	51
Cuadro II.62	51
Cuadro II.63	52
Cuadro II.64	52
Cuadro II.65	52
Cuadro II.66	52
Cuadro II.67	53
Cuadro II.68	53
Cuadro II.69	53
Cuadro II.70	54
Cuadro II.71	54
Cuadro II.72	54
Cuadro II.73	55
Cuadro II.74	55
Cuadro II.75	55
Cuadro II.76	56
Cuadro II.77	56
Cuadro II.78	56
Cuadro II.79	57
Cuadro II.80	57
Cuadro II.81	57
Cuadro II.82	58
Cuadro II.83	58
Cuadro II.84	58
Cuadro II.85	58
Cuadro II.86	59
Cuadro II.87	59
Cuadro II.88	59

Estructura Porcentual de la Población de 10 Años y más por Grupos Quinquenales de Edad, Según Nivel de Instrucción. 1970

Cuadro II.59

			Nivel de Instrucción			
Grupos Quinquenales de Edad	Población de 10 Años y Más	Sin Instrucción °/o	Primaria		Con Alguna Instrucción Postprimaria °/o	No Especificado °/o
			1o. a 3er. Grado °/o	4o. a 6o. Grado °/o		
Estados Unidos Mexicanos	38 370 438	34.9	30.8	24.9	9.4	n.s.
10–14 años	12 431 880	41.6	37.3	18.6	2.5	n.s.
15–19 años	5 054 391	18.4	23.1	37.6	20.9	n.s.
20–24 años	4 032 341	22.6	26.2	33.3	17.9	n.s.
25–29 años	3 260 418	27.7	29.4	29.7	13.1	0.1
30–34 años	2 596 263	29.6	31.4	27.9	11.0	0.1
35–39 años	2 511 647	34.4	32.4	24.4	8.8	n.s.
40 y más años	8 483 498	45.1	28.0	20.1	6.8	n.s.

n.s. No significativo.

Fuente: SIC, Dirección General de Estadística. **IX Censo General de Población y Vivienda 1970.** Resumen General, México 1972.

Estructura Porcentual de la Población de 10 Años y más por Grupos Quinquenales de Edad, Según Nivel de Instrucción. 1980

Cuadro II.60

			Nivel de Instrucción			
Grupos Quinquenales de Edad	Población de 10 Años y Más	Sin Instrucción °/o	Primaria		Con Alguna Instrucción Postprimaria °/o	No Especificado '°/o
			1o. a 3er. Grado °/o	4o. a 6o. Grado °/o		
Estados Unidos Mexicanos	47 622 962	11.9	20.6	31.9	23.8	11.8
10–14 años	9 298 627	4.5	26.9	47.9	11.9	8.8
15–19 años	7 689 190	5.2	10.7	30.3	46.0	7.8
20–24 años	6 183 602	6.8	13.7	31.4	38.1	10.0
25–29 años	4 698 824	9.5	17.9	31.4	30.4	10.8
30–34 años	3 835 775	11.8	21.9	30.3	24.4	11.6
35–39 años	3 389 129	15.4	24.7	27.9	18.2	13.8
40 y más años	12 527 815	24.0	24.7	22.9	10.9	17.5
No especificado	201 351	–	–	–	–	100.0

Fuente: SIC. Dirección General de Estadística. IX Censo General de Población y Vivienda 1970. Resumen General, México, 1972.
CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** Resultados Preliminares. Agosto 1981.

Estructura Porcentual de la Población de 6 a 14 Años de Edad, por Condición de Alfabetismo y Sexo. 1970-1980

Cuadro II.61

Concepto	1970	Por Ciento	1980	Por Ciento	TMVA 1980/70
Población					
De 6 a 14 años	12 431 880	100.0	17 499 932	100.0	3.5
Saben leer y escribir	8 268 849	66.5	12 802 460	73.2	4.5
Hombres	4 197 982	33.8	6 410 695	36.7	4.3
Mujeres	4 070 917	32.7	6 391 765	36.5	4.6
No saben leer y escribir	4 162 981	33.5	3 120 791	17.8	(2.8)
Hombres	2 143 618	17.2	1 614 176	9.2	(2.8)
Mujeres	2 019 363	16.3	1 506 615	8.6	(2.9)
No especificado	–	–	1 576 681	9.0	–

Fuente: SIC, Dirección General de Estadística. **IX Censo General de Población y Vivienda 1970.** Resumen General. México, 1972.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.**
Resultados Preliminares. Agosto 1981.

Estructura Porcentual de la Población de 15 Años y más por Condición de Alfabetismo y Sexo. 1970-1980

Cuadro II.62

Concepto	1970	Por Cientos	1980	Por Cientos	TMVA 1980/1970
Población de 15 años y más	25 938 558	100.0	38 324 335	100.0	4.0
Alfabetos	19 244 852	74.2	30 183 552	78.8	4.6
Hombres	9 935 254	51.6	15 264 384	39.9	4.4
Mujeres	9 309 598	48.4	14 919 168	38.9	4.8
Analfabetos	6 693 706	25.8	5 750 934	15.0	(1.5)
Hombres	2 772 999	41.4	2 260 161	5.9	(2.0)
Mujeres	3 920 707	58.6	3 490 773	9.1	(1.2)
No especificado	–	–	2 389 849	6.2	–
Hombres	–	–	1 121 474	2.9	–
Mujeres	–	–	1 268 375	3.3	–

Fuente: SIC, Dirección General de Estadística. **IX Censo General de Población y 'Vivienda 1970.** Resumen General 1970. México, 1972.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.**
Resultados Preliminares. Agosto 1981.

Evolución de la Población de 10 Años y Más por Grupos Quinquenales de Edad, Según Nivel de Instrucción. 1970-1980

Cuadro II.63

(tasa de variación anual)

Grupos Quinquenales de edad	Población de 10 años y más	Sin Instrucción	Nivel de Instrucción: Primaria 1o. a 3er. Grado	Nivel de Instrucción: Primaria 4o. a 6o. Grado	Nivel de Instrucción: Con alguna Instrucción Postprimaria
Estados Unidos Mexicanos	2.2	(8.2)	(1.9)	4.7	12.2
10 – 14 años	(2.9)	(22.3)	(6.0)	6.8	13.6
15 – 19 años	4.3	(8.1)	(3.4)	2.1	12.8
20 – 24 años	4.4	(7.4)	(2.2)	3.8	12.5
25 – 29 años	3.7	(6.8)	(1.3)	4.3	12.8
30 – 34 años	4.0	(5.2)	0.3	4.8	12.6
35 – 39 años	3.0	(4.9)	0.3	4.4	10.8
40 y más años	4.1	(2.4)	2.7	5.3	9.0

Fuente: SIC, Dirección General de Estadística. **IX Censo General de Población 1970.** Resumen General. México, 1972.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980.** Resultados Preliminares. México, 1981.

Estructura Porcentual de los Alumnos Inscritos, Según Control Administrativo. 1970-1980

Cuadro II.64

Periodo	Educación Preescolar: Total	Educación Preescolar: Federal °/o	Educación Preescolar: Estatal °/o	Educación Preescolar: Particular °/o	Educación Primaria: Total	Educación Primaria: Federal °/o	Educación Primaria: Estatal °/o	Educación Primaria: Particular °/o
1970-1971	400 138	62.4	30.4	7.2	9 248 190	65.7	26.5	7.8
1971-1972	422 435	62.2	30.4	7.4	9 700 944	66.9	25.9	7.2
1972-1973	440 086	61.3	30.8	7.9	10 113 139	67.8	25.6	6.6
1973-1974	465 760	61.0	30.9	8.1	10 509 968	68.2	25.8	6.0
1974-1975	497 788	61.1	30.6	8.3	10 953 903	68.3	26.3	5.4
1975-1976	537 090	60.6	31.3	8.1	11 395 258	68.5	26.1	5.4
1976-1977	627 880	62.4	29.3	8.3	12 148 221	69.5	25.5	5.0
1977-1978	659 023	62.0	29.4	8.6	12 560 035	69.9	25.1	5.0
1978-1979^{p}	701 304	60.8	30.2	9.0	13 399 554	70.9	24.3	4.8
1979-1980^{p}	846 210	65.3	26.2	8.5	13 961 397	71.2	23.9	4.9
1980-1981^{p}	1 072 941	66.4	22.6	11.0	14 681 900	71.9	23.4	4.7

^{p} Cifras preliminares.

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación
SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77.** México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I-Estadístico Histórico.** México, 1981, con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Indice de Crecimiento de los Alumnos Inscritos, Según Control Administrativo. 1970-1980

Cuadro II.65

1970-71 = 100

Periodo	Educación Preescolar: Total	Educación Preescolar: Federal	Educación Preescolar: Estatal	Educación Preescolar: Particular	Educación Primaria: Total	Educación Primaria: Federal	Educación Primaria: Estatal	Educación Primaria: Particular
1970-1971	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971-1972	105.6	105.1	105.9	108.0	104.9	106.9	102.5	96.5
1972-1973	110.0	108.0	111.6	120.2	109.4	112.9	105.6	92.3
1973-1974	116.4	113.9	118.3	130.3	113.6	117.9	110.7	87.9
1974-1975	124.4	121.8	125.5	142.3	118.4	123.1	117.6	82.0
1975-1976	134.2	130.2	138.6	150.3	123.2	128.5	121.3	85.4
1976-1977	156.9	157.0	151.3	179.9	131.4	139.0	126.4	84.2
1977-1978	164.7	163.8	159.3	195.2	135.8	144.6	128.6	86.6
1978-1979^{p}	175.3	170.8	174.6	216.2	144.9	156.5	132.7	88.6
1979-1980^{p}	211.5	221.2	182.8	248.0	151.0	163.6	136.3	94.6
1980-1981^{p}	268.1	285.1	199.7	408.4	158.8	173.8	140.0	96.0

^{p} Cifras preliminares.

Fuente: SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional.** Inicio de Cursos 1976-77. México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno.** Anexo I-Estadístico Histórico. México, 1981, con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Estructura Porcentual de los Alumnos Inscritos, Según Control Administrativo. 1970-1980

Cuadro II.66

Periodo	Educación Terminal Elemental: Total	Educación Terminal Elemental: Federal °/o	Educación Terminal Elemental: Estatal °/o	Educación Terminal Elemental: Particular °/o	Educación Terminal Medio: Total	Educación Terminal Medio: Federal °/o	Educación Terminal Medio: Estatales y Autónomos °/o	Educación Terminal Medio: Particular °/o
1970-1971	147 752	22.7	13.1	64.2	33 861	27.8	33.4	38.8
1971-1972	166 005	20.5	13.6	65.9	41 766	27.7	33.9	38.4
1972-1973	180 803	19.7	14.1	66.2	48 604	26.1	36.4	37.5
1973-1974	194 702	19.0	14.1	66.9	58 678	24.5	36.9	38.6
1974-1975	204 260	18.6	14.9	66.5	68 622	23.3	36.7	40.0
1975-1976	243 074	17.8	12.8	69.4	78 382	19.8	36.7	43.5
1976-1977	244 382	12.4	12.9	74.7	77 672	24.0	37.1	38.9
1977-1978	246 884	12.4	12.9	74.7	74 934	30.7	31.9	37.4
1978-1979^{p}	251 022	13.2	13.0	73.8	82 651	29.4	31.5	39.1
1979-1980^{p}	276 200	12.7	13.9	73.4	103 404	30.0	29.3	40.7
1980-1981^{p}	371 146	12.5	9.2	78.3	178 152	46.9	21.6	31.5

^{p} Cifras preliminares

Fuente; SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional.** Inicio de Cursos 1976-77. México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno.** Anexo I-Estadístico Histórico. México, 1981. Con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Indice de Crecimiento de los Alumnos Inscritos, Según Control Administrativo. 1970-1981

Cuadro II.67

1970 = 100

Periodo	Educación Terminal Elemental Total	Federal	Estatal	Particular	Educación Terminal Medio Total	Federal	Estatales y Autonómos	Particular
1970-1971	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971-1972	112.4	101.4	116.4	115.4	123.3	123.2	125.3	121.8
1972-1973	122.4	106.2	131.5	126.2	143.5	134.9	156.0	138.6
1973-1974	131.8	110.2	141.4	137.4	173.3	152.9	191.4	172.3
1974-1975	138.2	113.1	157.2	143.2	202.7	170.0	222.7	208.8
1975-1976	164.5	129.0	160.6	177.9	231.5	165.4	253.9	259.4
1976-1977	165.4	90.3	162.6	192.5	229.4	198.7	254.7	229.5
1977-1978	167.1	91.6	164.8	194.2	221.3	244.7	211.5	213.0
1978-1979	169.9	98.8	168.1	195.4	244.1	258.7	230.1	245.7
1979-1980	186.9	105.0	197.5	213.7	305.4	329.9	267.8	320.2
1980-1981	251.2	138.1	176.1	306.5	526.1	888.3	340.4	427.0

Fuente; SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México sin fecha de publicación.
SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77. México, 1978.**
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístico-Histórico.** México, 1981. con datos de las Secretaría de Educación Pública.

Estructura Porcentual de los Alumnos Inscritos, Según Control Administrativo. 1970-1981

Cuadro II.68

Periodo	Medio Básico Total	Federal °/o	Estatal °/o	Particular °/o	Medio Superior Total	Federal °/o	Estatales y Autónomos °/o	Particular °/o
1970-1971	1 102 217	54.9	17.0	28.1	279 495	22.9	49.6	27.5
1971-1972	1 225 468	56.9	16.4	26.7	329 030	20.7	53.1	26.2
1972-1973	1 347 566	58.5	15.7	25.8	394 974	20.7	55.1	24.2
1973-1974	1 498 442	58.4	16.0	25.6	458 174	24.8	51.7	23.5
1974-1975	1 643 881	59.6	15.6	24.8	546 171	24.9	52.4	22.7
1975-1976	1 898 053	58.7	15.5	25.8	607 635	26.7	49.8	23.5
1976-1977	2 152 624	59.1	15.7	25.2	652 850	28.2	47.5	24.3
1977-1978	2 304 984	61.6	14.9	23.5	719 016	28.0	46.2	25.8
1978-1979^{p}	2 559 830	61.3	15.9	22.8	812 171	26.1	49.5	24.4
1979-1980^{p}	2 927 065	63.1	15.4	21.5	886 000	25.1	50.3	24.6
1980-1981^{p}	3 229 202	63.7	15.8	20.5	971 961	22.5	50.7	26.8

^{p} Cifras preliminares.

Fuente: SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-1977. México, 1978.**
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístico-Histórico. México, 1981, con datos de la** Secretaría de Educación Pública.

Indice de Crecimiento de los Alumnos Inscritos, Según Control Administrativo. 1970-1981

Cuadro II.69

1970-71 = 100

Periodo	Medio Básico Total	Federal	Estatal	Particular	Medio Superior Total	Federal	Estatales y Autónomos	Particular
1970-1971	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971-1972	111.2	115.3	107.4	105.4	117.7	106.3	126.1	112.1
1972-1973	122.3	130.2	113.3	112.2	141.3	127.7	157.1	124.2
1973-1974	135.9	144.5	128.8	123.6	163.9	177.2	171.2	139.9
1974-1975	149.1	162.0	137.2	131.2	195.4	211.9	206.9	161.1
1975-1976	172.2	184.0	157.5	158.1	217.4	253.7	218.5	185.6
1976-1977	195.3	210.3	181.2	174.5	233.6	287.5	223.9	206.0
1977-1978	209.1	234.8	183.3	174.6	257.3	213.6	240.1	241.2
1978-1979^{p}	232.2	259.3	217.8	188.1	290.6	330.9	290.5	257.1
1979-1980^{p}	265.6	305.0	241.8	202.8	317.0	347.5	321.7	283.1
1980-1981^{p}	293.0	339.9	272.5	213.8	347.8	340.8	355.7	339.2

^{p} Cifras preliminares.

Fuente: SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76. México, sin fecha de publicación.**
SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-1977.** México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístico-Histórico. México, 1981, con datos de la** Secretaría de Educación Pública.

Estructura Porcentual de los Alumnos Inscritos, Según Control Administrativo. 1970-1981

Cuadro II.70

Periodo	Normal				Superior[a]			
	Total	Federal o/o	Estatal o/o	Particular o/o	Total	Federal o/o	Estatales y Autónomos o/o	Particular o/o
1970-1971	55 943	28.5	29.7	41.8	271 275	19.5	66.5	14.0
1971-1972	55 534	29.9	31.0	39.1	316 077	20.4	67.2	12.4
1972-1973	70 492	31.0	30.1	38.9	355 226	21.2	66.2	12.6
1973-1974	79 361	29.9	30.7	39.4	403 897	19.5	67.9	12.6
1974-1975	90 747	27.6	32.4	40.0	471 717	19.1	69.2	11.7
1975-1976	111 502	25.5	31.5	43.0	543 112	19.1	69.0	11.9
1976-1977	135 981	28.2	30.6[b]	41.2	569 266	19.0	69.9	11.1
1977-1978	157 012	26.8	28.5	44.7	609 070	16.8	69.9	13.3
1978-1979[p]	196 910	27.3	25.4	47.3	740 060	17.0	69.4	13.6
1979-1980[p]	214 811	25.5	24.6	49.9	850 863	17.3	68.9	13.8
1980-1981[p]	216 117	25.5	25.6	48.9	934 111	13.6	70.6	15.8

[p] Cifras preliminares.
[a] Incluye normal superior.
[b] A partir de 1976 se incluye en el control estatal, al control autónomo.

Fuente: SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-1977.** México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I. Estadístico-Histórico.** México, 1981, con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Indice de Crecimiento de los Alumnos Inscritos, Según Control Administrativo. 1970-1981

1970-71 = 100

Cuadro II.71

Periodo	Normal				Superior[a]			
	Total	Federal	Estatal	Particular	Total	Federal	Estatales y Autónomos	Particular
1970-1971	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971-1972	99.3	104.5	103.5	92.7	116.5	121.4	117.7	103.9
1972-1973	126.0	137.1	128.0	117.1	130.9	142.4	130.2	118.5
1973-1974	141.9	148.7	146.6	133.8	148.9	148.5	152.1	134.2
1974-1975	162.2	157.2	176.9	155.2	173.9	170.1	180.8	146.2
1975-1976	199.3	178.4	211.5	204.9	200.2	195.5	207.6	171.3
1976-1977	243.1	240.6	250.9[b]	239.2	209.8	203.8	220.4	167.9
1977-1978	280.7	264.2	269.1	300.1	224.5	193.1	235.9	214.3
1978-1979[p]	352.0	337.8	300.8	397.9	272.8	237.2	284.6	266.7
1979-1980[p]	384.0	343.5	318.2	458.2	313.7	278.4	324.7	310.4
1980-1981[p]	386.3	345.3	333.0	452.1	344.3	441.6	365.4	389.7

[p] Cifras preliminares.
[a] Incluye normal superior.
[b] A partir de 1976 se incluye en el control estatal, al control autónomo.

Fuente: SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-1977.** México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I. Estadístico-Histórico.** México, 1981, con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Estructura Porcentual del Número de Escuelas, Según Control Administrativo. 1970-1981

Cuadro II.72

Periodo	Educación Preescolar				Educación Primaria			
	Total	Federal o/o	Estatal o/o	Particular o/o	Total	Federal o/o	Estatal o/o	Particular o/o
1970-1971	3 077	57.4	29.0	13.6	45 074	70.2	23.7	6.1
1971-1972	3 216	57.6	28.9	13.5	46 138	70.9	22.8	6.3
1972-1973	3 406	58.4	28.2	13.4	47 703	71.8	22.4	5.8
1973-1974	3 592	59.6	27.3	13.1	48 618	72.7	21.9	5.4
1974-1975	3 811	60.3	26.6	13.1	50 109	73.4	21.4	5.2
1975-1976	4 156	60.4	26.8	12.8	53 618	74.0	20.9	5.1
1976-1977	4 727	63.5	24.8	11.7	53 571	74.9	20.3	4.8
1977-1978	4 994	63.1	24.9	12.0	54 642	75.4	19.9	4.7
1978-1979[p]	5 493	61.3	25.9	12.8	56 186	76.1	19.3	4.6
1979-1980[p]	9 240	73.6	18.1	8.3	58 488	76.8	18.7	4.5
1980-1981[p]	12 840	73.2	14.7	12.1	62 236	77.1	18.5	4.4

[p] Cifras preliminares.

Fuente: SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP, **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77.** México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístico-Histórico.** México, 1981, con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Indice de Crecimiento del Número de Escuelas, Según Control Administrativo. 1970-1981

1970-1971 = 100

Cuadro II.73

	Educación Preescolar				Educación Primaria			
Periodo	Total	Federal	Estatal	Particular	Total	Federal	Estatal	Particular
1970-1971	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971-1972	104.5	105.0	104.1	103.3	102.4	103.3	101.1	96.7
1972-1973	110.7	112.8	107.5	108.6	105.8	108.2	102.4	92.6
1973-1974	116.7	121.2	110.1	112.2	107.9	111.7	102.1	87.8
1974-1975	123.9	130.0	113.8	119.3	111.2	116.2	102.8	87.1
1975-1976	135.1	142.1	124.9	127.2	119.0	125.3	107.6	91.1
1976-1977	153.6	170.2	131.2	131.5	118.9	126.8	104.6	84.8
1977-1978	162.3	178.4	139.6	143.0	121.2	130.2	104.2	86.0
1978-1979^{p}	178.5	190.6	159.9	167.3	124.7	135.2	104.3	84.9
1979-1980^{p}	300.3	385.2	187.7	182.1	129.8	142.0	104.8	87.9
1980-1981^{p}	417.3	531.8	212.2	371.1	138.1	151.7	110.4	90.2

p Cifras preliminares.

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77.** México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístico-Histórico.** México, 1981, con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Estructura Porcentual del Número de Escuelas, Según Control Administrativo. 1970-1981

Cuadro II.74

	Educación Terminal Elemental				Educación Terminal Medio			
Periodo	Total	Federal %	Estatal %	Particular %	Total	Federal %	Estatal %	Particular %
1970-1971	1 069	12.5	9.7	77.8	224	22.3	31.7	46.0
1971-1972	1 195	11.4	9.3	79.3	234	23.5	31.6	44.9
1972-1973	1 322	11.1	8.9	80.0	257	22.2	31.5	46.3
1973-1974	1 536	12.2	9.4	78.4	290	18.6	29.3	52.1
1974-1975	1 684	12.2	9.2	78.6	328	11.9	26.5	61.6
1975-1976	1 980	10.5	8.2	81.3	349	12.0	25.2	62.8
1976-1977	1 993	9.9	8.8	81.3	365	13.7	25.5	60.8
1977-1978	1 986	10.3	8.8	80.9	353	12.8	22.9	64.3
1978-1979^{p}	2 020	10.5	9.2	80.3	359	13.4	21.7	64.9
1979-1980^{p}	2 189	10.5	9.2	80.3	479	13.8	20.0	66.2
1980-1981^{p}	2 507	12.1	7.5	80.4	702	22.5	17.7	59.8

^{p} Cifras preliminares

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77.** México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístico-Histórico.** México, 1981, con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Indice de Crecimiento de los Alumnos Inscritos, Según Control Administrativo. 1970-1981

1970 = 100

Cuadro II.75

	Educación Terminal Elemental				Educación Terminal Medio			
Periodo	Total	Federal	Estatal	Particular	Total	Federal	Estatal	Particular
1970-1971	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971-1972	111.8	101.5	106.7	114.1	104.5	110.0	104.2	101.9
1972-1973	123.7	109.0	113.5	127.3	114.7	114.0	114.1	115.5
1973-1974	143.7	139.6	138.5	145.0	129.5	108.0	119.7	146.6
1974-1975	157.5	153.7	149.0	159.2	146.4	78.0	122.5	196.1
1975-1976	185.2	154.5	156.7	193.7	155.8	84.0	123.5	212.6
1976-1977	186.4	147.8	169.2	194.8	162.9	100.0	131.0	215.5
1977-1978	185.8	152.2	168.3	193.4	157.6	90.0	114.1	220.4
1978-1979^{p}	189.0	159.0	178.8	195.1	160.3	96.0	109.9	226.2
1979-1980^{p}	204.8	170.9	193.3	211.7	213.8	132.0	135.2	307.8
1980-1981^{p}	234.5	226.9	180.8	242.5	313.4	316.0	174.6	407.8

^{p} Cifras preliminares

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77.** México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístico-Histórico.** México, 1981, con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Estructura Porcentual del Número de Escuelas, Según Control Administrativo. 1970-1981

Cuadro II.76

Periodo	Medio Básico Total	Federal °/o	Estatal °/o	Particular °/o	Medio Superior Total	Federal °/o	Estatales y Autónomos °/o	Particular °/o
1970-1971	4 249	36.1	10.9	53.0	645	9.9	28.1	62.0
1971-1972	4 388	36.9	11.3	51.8	705	11.6	28.2	60.2
1972-1973	4 724	38.6	11.0	50.4	821	15.6	26.6	57.8
1973-1974	5 317	39.8	11.1	49.1	926	17.1	25.9	57.0
1974-1975	5 752	41.0	10.5	48.5	1 006	19.1	25.3	55.6
1975-1976	6 798	40.0	11.3	48.7	1 145	21.0	24.4	54.6
1976-1977	7 888	40.8	11.3	47.9	1 277	23.3	23.6	53.1
1977-1978	7 112	45.3	11.3	43.4	1 377	22.7	21.8	55.5
1978-1979[p]	7 621	44.3	11.7	44.0	1 616	25.0	24.3	50.7
1979-1980[p]	8 951	44.4	11.6	44.0	1 630	24.3	21.6	54.1
1980-1981[p]	10 095	43.4	14.1	42.5	1 791	20.9	24.5	54.6

[p] Cifras preliminares.

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77.** México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístico-Histórico.** México, 1981, con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Indice de Crecimiento del Número de Escuelas, Según Control Administrativo. 1970-1981

1970-71 = 100

Cuadro II.77

Periodo	Medio Básico Total	Federal	Estatal	Particular	Medio Superior Total	Federal	Estatales y Autónomos	Particular
1970-1971	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971-1972	103.3	105.7	106.7	106.9	109.3	128.1	110.0	106.0
1972-1973	111.2	118.9	111.9	112.0	127.3	200.0	120.4	118.8
1973-1974	125.1	138.0	127.6	122.7	143.6	246.9	132.6	132.0
1974-1975	135.4	153.8	130.6	131.2	156.0	300.0	140.9	139.8
1975-1976	160.0	177.2	164.7	156.0	177.5	376.6	154.1	156.3
1976-1977	185.6	210.0	191.4	177.8	198.0	464.1	166.3	169.8
1977-1978	167.4	210.0	172.6	137.3	213.5	489.1	165.7	191.0
1978-1979[p]	179.4	220.2	192.5	148.8	250.5	631.3	217.1	204.8
1979-1980[p]	210.7	259.0	224.4	174.9	252.7	618.8	194.5	220.5
1980-1981[p]	237.6	285.5	306.9	190.7	277.7	585.9	242.5	244.3

[p] Cifras preliminares.

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77.** México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístico-Histórico.** México, 1981, con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Estructura Porcentual del Número de Escuelas, Según Control Administrativo. 1970-1981

Cuadro II.78

Periodo	Normal Total	Federal °/o	Estatal °/o	Particular °/o	Superior[b] Total	Federal °/o	Estatales y Autónomos °/o	Particular °/o
1970-1971	231	14.7	23.8	61.5	384	10.2	62.2	27.6
1971-1972	241	14.1	23.7	62.2	393	10.7	62.6	26.7
1972-1973	249	15.7	22.9	61.4	412	12.4	60.9	26.7
1973-1974	265	15.1	25.3	59.6	456	12.1	61.2	26.7
1974-1975	282	14.2	28.7	57.1	484	12.2	61.2	26.6
1975-1976	296	14.5	28.7	56.8	531	14.1	59.3	26.6
1976-1977	327	16.8	28.7[a]	54.5	606	12.4	62.7	24.9
1977-1978	349	18.0	26.1	55.9	676	14.8	57.4	27.8
1978-1979[p]	445	22.7	22.9	54.4	712	15.3	57.2	27.5
1979-1980[p]	459	22.4	23.3	54.3	768	15.4	55.6	29.0
1980-1981[p]	481	23.3	22.7	54.0	834	14.9	56.3	28.8

[p] Cifras preliminares.
[a] A partir de 1976, se incluye en el control estatal al control autónomo.
[b] Incluye normal superior.

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** México, sin fecha de publicación.
SEP DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77.** México, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístico-Histórico.** México, 1981, con datos de la Secretaría de Educación Pública.

Indice de Crecimiento del Número de Escuelas, Según Control Administrativo. 1970-1981

1970-71 = 100

Cuadro II.79

Periodo	Normal				Superior[b]			
	Total	Federal	Estatal	Particular	Total	Federal	Estatales y Autónomos	Particular
1970-1971	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971-1972	104.3	100.0	103.6	105.6	102.3	102.4	102.9	99.1
1972-1973	107.8	114.7	103.6	107.7	107.3	124.4	105.0	103.8
1973-1974	114.7	117.6	121.8	111.3	118.8	134.1	116.7	115.1
1974-1975	122.1	117.6	147.3	113.4	126.0	143.9	123.8	121.7
1975-1976	128.1	126.5	154.5	118.3	138.3	182.9	131.8	133.0
1976-1977	141.6	161.8	170.9[a]	125.4	157.8	182.9	159.0	142.5
1977-1978	151.1	185.3	165.5	137.3	176.0	250.0	162.3	177.4
1978-1979[p]	192.6	297.1	185.5	170.4	195.6	292.3	178.7	223.6
1979-1980[p]	198.7	302.9	194.5	175.4	211.2	317.9	188.3	223.6
1980-1981[p]	208.2	329.4	198.2	183.1	232.0	338.5	207.9	247.2

[p] Cifras preliminares.

[a] A partir de 1976, se incluye en el control estatal al control autónomo.

[b] Incluye normal superior.

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** Mèxico, sin fecha de publicaciòn.
SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77.** Mèxico, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístico-Histórico.** Mèxico, 1981, con datos de la Secretaría de Educaciòn Pùblica.

Relación de Alumnos por Personal Docente, Según Nivel Educativo. 1970-1981

Cuadro II.80

Periodo	Preescolar	Primaria	Terminal Elemental	Terminal Medio	Medio Básico	Medio Superior	Normal	Superior[a]
1970-1971	38.0	47.7	20.0	8.2	16.3	15.8	10.9	10.8
1971-1972	37.9	46.7	19.3	8.8	16.8	16.7	10.2	11.3
1972-1973	37.1	45.8	20.0	9.2	16.6	17.1	11.2	11.4
1973-1974	37.7	45.4	19.3	10.1	16.8	17.6	11.3	11.1
1974-1975	37.7	45.4	18.5	10.8	17.2	18.9	12.1	11.3
1975-1976	38.2	44.8	19.2	11.2	17.1	19.7	13.2	11.4
1976-1977	39.0	44.2	15.7	9.7	16.6	17.3	14.2	13.2
1977-1978	38.4	43.9	16.3	9.4	17.7	16.3	15.0	11.6
1978-1979[p]	37.6	42.0	17.3	10.6	19.0	16.9	17.4	12.0
1979-1980[p]	33.4	40.4	15.9	11.6	18.0	16.9	17.7	13.7
1980-1981[p]	33.2	39.5	–	14.3	17.7	17.2	16.8	12.7

[p] Cifras preliminares.

[a] Incluye normal superior.

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** Mèxico, sin fecha de publicaciòn.
SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77.** Mèxico, 1978.
Presidencia de la República. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístic-Histórico.** Mèxico, 1981, con datos de la Secretarla de Educaciòn Pùblica.

Relación de Alumnos por Escuelas, Según Nivel Educativo. 1970-1981

Cuadro II.81

Periodo	Preescolar	Primaria	Terminal Elemental	Terminal Medio	Medio Básico	Medio Superior	Normal	Superior[a]
1970-1971	130.0	205.2	138.2	151.2	259.4	433.3	242.2	702.8
1971-1972	131.4	210.2	138.9	178.5	279.3	466.7	230.4	804.3
1972-1973	129.2	212.0	136.8	189.2	285.3	481.1	283.1	862.2
1973-1974	129.7	216.2	126.8	202.3	281.8	494.8	299.5	885.7
1974-1975	130.6	215.4	121.3	209.2	285.8	542.9	321.8	974.6
1975-1976	129.2	206.1	122.8	224.6	279.2	531.0	376.7	1 022.8
1976-1977	132.8	226.8	122.6	212.8	272.9	511.2	415.8	939.4
1977-1978	132.0	229.9	124.3	212.3	324.1	522.2	449.9	2 707.0
1978-1979[p]	127.7	238.5	124.3	230.2	335.9	502.6	442.5	2 925.1
1979-1980[p]	91.6	238.7	126.2	215.9	327.0	843.6	468.0	3 163.1
1980-1981[p]	83.6	235.9	148.0	253.8	319.9	545.7	449.6	3 155.8

[p] Cifras preliminares.

[a] Incluye normal superior.

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-71/1975-76.** Mèxico, sin fecha de publicaciòn.
SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-77.** Mèxico, 1978.
Presidencia de la Repùblica. **Quinto Informe de Gobierno. Anexo I Estadístici-Histórico.** Mèxico, 1981, con datos de la Secretarla de Educaciòn Pública.

Rendimiento Terminal de Educación Primaria 1970-1980

Cuadro II.82

Concepto	Inscritos al Primer Grado	Aprobados en el 6o. Grado	Rendimiento Terminal °/o	Tasa Media de Variación Anual: Inscritos al Primer Grado	Tasa Media de Variación Anual: Aprobados en el 6o. Grado	Tasa Media de Variación Anual: Rendimiento Terminal
Generación 1970-1971 1975-1976	2 693 142	1 154 430	42.9	–	–	–
Generación 1971-1972 1976-1977	2 858 454	1 266 080	44.3	6.1	9.7	3.3
Generación 1972-1973 1977-1978	2 888 245	1 271 623	44.0	1.0	0.4	(0.8)
Generación 1973-1974 1978-1979	2 967 447	1 363 945	46.0	2.7	7.3	4.5
Generación 1974-1975 1979-1980	3 032 086	1 463 500	48.3	2.2	7.3	5.0

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-1971/1975-1976.** México, sin fecha de publicación.
SEP, DGP. **Estadística Básica del Sector Educativo Nacional. Inicio de Cursos 1976-1977.** México, 1978.
Presidencia de la República. Quinto Informe de Gobierno. Anexo 1-Estadístico-Histórico. México, 1981.

Evolución del Sistema Educativo Nacional 1970-1980

Cuadro II.83

(tasa de variación anual)

	Alumnos	Escuelas	Personal Docente	Grupos
Educación preescolar	10.4	15.4	11.9	12.4
Educación primaria[a]	5.0	5.5	6.9	6.3
Terminal elemental	7.2	8.0	9.9	9.1
Terminal medio	18.1	12.1	11.6	19.8
Medio básico	11.3	9.0	10.4	11.9
Medio superior	13.3	10.7	12.3	13.9
Normal	14.5	7.6	9.6	13.5
Superior[b]	13.2	8.8	11.4	–

[a] Incluye cursos comunitarios.
[b] Incluye Normal Superior.

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional 1970-1971/1975-1976**, México.
Presidencia de la República, **Quinto Informe de Gobierno Anexo 1-Estadístico-Histórico**, México 1981 con Datos de la Secretaría de Educación Pública.

Demanda Atendida en el Sector Educativo. 1970-1981

Cuadro II.84

Año	Habitantes en Edad de Recibir Educación Preescolar[a]	Alumnos	Demanda Atendida °/o	Habitantes en Edad de Recibir Educación Primaria[b]	Alumnos	Demanda Atendida °/o	Habitantes de 6 a 24 Años	Alumnos Inscritos en Todos los Niveles	Demanda Atendida °/o
1970-1971	3 428 400	400 138	11.7	12 654 632	9 248 190	73.1	22 214 019	11 538 871	51.9
1971-1972	3 543 027	422 435	11.9	13 145 233	10 482 797	79.7	23 070 137	12 256 759	53.1
1972-1973	3 634 300	440 086	12.1	13 630 307	10 989 008	80.6	23 948 152	12 950 890	54.1
1973-1974	3 635 900	465 760	12.8	14 060 100	12 169 458	86.6	24 836 790	13 669 475	55.0
1974-1975	3 841 600	497 788	13.0	14 499 690	12 053 750	83.1	25 735 275	14 523 259	56.4
1975-1976	3 814 321[e]	537 090	14.1	14 954 183	12 633 418	84.5	26 620 978	15 480 589	58.2
1976-1977	4 024 131[e]	627 880	15.6	15 326 466	13 529 887	88.3	27 458 598	16 608 703	60.5
1977-1978	4 130 835[e]	659 023	16.0	15 831 499	14 133 666	89.3	28 408 630	17 419 233	61.3
1978-1979	4 233 062[e]	701 304	16.6	16 224 078	15 275 113	94.2	29 363 695	18 991 422	64.7
1979-1980	4 338 791[e]	846 210	19.5	16 310 703	16 052 578	98.4	30 330 095	20 387 461	67.2
1980-1981	4 441 902[e]	1 072 841	24.2	17 148 540	16 917 614	98.7	31 285 730	21 968 530	70.2

[e] Datos estimados.
[a] La edad de los alumnos de educación preescolar es de 4 a 5 años.
[b] La edad de los alumnos de educación primaria es de 6 a 14 años.

Fuente: Presidencia de la República. **Tercer Informe de Gobierno, Anexo I Estadístico-Histórico 1979 y Quinto Informe de Gobierno, Anexo I Estadístico-Histórico 1981.**

Gasto Federal por Alumno en Educación Preescolar, Primaria y Educación Media Básica Inscritos en el Sistema Federal. 1970-1979

Cuadro II.85

(a precios de 1970)

Periodo	Educación Preescolar: Alumnos	Educación Preescolar: Gasto Total (Millones de Pesos)[a]	Educación Preescolar: Gasto Per-Cápita (Pesos por Alumno)	Educación Primaria: Alumnos	Educación Primaria: Gasto Total (Millones de Pesos)[a]	Educación Primaria: Gasto Per-Cápita (Pesos por Alumno)	Educación Media Básica: Alumnos	Educación Media Básica: Gasto Total (Millones de Pesos)[a]	Educación Media Básica: Gasto Per-Cápita (Pesos por Alumno)
1970	268 331	145.1	540.8	5 788 406	3 184.3	550.1	538 657	1 264.7	2 347.9
1971	249 721	147.2	589.5	6 073 924	3 289.0	541.5	605 207	1 392.8	2 301.4
1972	262 553	157.2	598.7	6 490 151	3 653.3	562.9	697 813	1 443.2	2 068.2
1973	269 693	197.6	732.7	6 855 742	3 844.8	560.8	787 950	1 538.7	1 952.8
1974	284 323	232.0	816.0	7 161 394	4 024.1	561.9	874 641	1 641.8	1 877.1
1975	304 112	179.9	591.6	7 477 812	5 488.0	733.9	980 455	1 434.8	1 463.4
1976	325 134	985.3	3 030.4	7 803 915	4 402.6	564.2	1 113 399	2 206.5	1 981.8
1977	392 002	411.2	1 049.0	8 441 198	6 760.9	800.9	1 272 969	3 285.2	2 580.7
1978	408 959	436.2	1 066.6	8 781 112	7 796.5	887.9	1 420 908	3 450.3	2 428.2
1979	426 639[p]	621.8	1 457.4	9 504 759[p]	9 052.9	952.5	1 569 491[p]	4 387.3	2 795.4

[p] Datos preliminares.
[a] Se obtuvo deflactando el gasto total en millones de pesos corrientes con el índice de precios implícitos, base 1970=100.0 del Producto Interno Bruto.

FUENTE·SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo, 1970-71/1975-76.** México.
secretaría de la Presidencia. **Quinto Informe de Gobierno, Anexo I Estadístico-Histórico.** México, 1981.

Gasto Federal Per Cápita de Alumnos en Educación Preescolar, Primaria y Educación Media Básica Inscritos en el Sistema Federal. 1970-1979

(a precios corrientes)

Cuadro II.86

Periodo	Educación Preescolar			Educación Primaria			Educación Media Básica		
	Alumnos	Gasto Total (Millones de Pesos)[a]	Gasto Per Cápita (Pesos por Alumno)	Alumnos	Gasto Total (Millones de Pesos)[a]	Gasto Per-Cápita (Pesos por Alumno)	Alumnos	Gasto Total (Millones de Pesos)[a]	Gasto Per-Cápita (Pesos por Alumno)
1970	268 331	145.1	540.8	5 788 406	3 184.3	550.1	538 657	1 264.7	2 347.9
1971	249 721	155.9	624.3	6 073 924	3 483.0	573.4	605 207	1 475.0	2 437.2
1972	262 553	176.8	673.4	6 490 151	4 110.0	633.3	697 813	1 623.6	2 326.7
1973	269 693	250.7	929.6	6 855 742	4 879.0	711.7	787 950	1 952.6	2 478.1
1974	284 323	361.4	1 271.1	7 161 394	6 269.6	875.5	874 641	2 558.0	2 924.6
1975	304 112	324.4	1 066.7	7 477 812	9 894.8	1 323.2	980 455	2 586.9	2 638.5
1976	325 134	2 124.4	6 533.9	7 803 915	9 478.7	1 214.6	1 113 399	4 750.5	4 266.7
1977	392 002	1 156.3	2 949.7	8 441 198	19 011.7	2 252.3	1 272 969	9 238.1	7 257.1
1978	408 959	1 431.6	3 500.6	8 781 112	25 588.1	2 914.0	1 420 908	11 323.9	7 969.5
1979	426 639[p]	2 454.9	5 754.0	9 504 759[p]	35 740.8	3 760.3	1 569 491[p]	17 321.1	11 036.1

[p] Datos preliminares.

[a] Se obtuvo deflactando el gasto total en millones de pesos corrientes con el indice de precios implícitos, base 1970=100.0 del Producto Interno Bruto.

Fuente: SEP, DGP. **Estadística Básica del Sistema Educativo, 1970-71/1975-76**. México.
Secretaría de la Presidencia, **Quinto Informe de Gobierno, Anexo I Estadístico-Histórico**. México, 1981

Estructura Porcentual del Gasto Bruto Ejercido del Gobierno Federal en Servicios Educativos y Culturales a Precios de 1970
1970-1979

Cuadro II.87

Año	Gasto Total en Millones de Pesos[a]	Educación Preescolar	Enseñanza Primaria	Segunda Enseñanza	Enseñanza Normal	Universidades, Escuelas e Institutos de Enseñanza Técnica, Profesional y Cultural	Otras Enseñanzas	Servicios de Biblioteca, Hemeroteca y Museos	Construcciones y Conservaciones	Otros Servicios
1970	7 188.0	2.0	44.3	17.6	2.1	16.5	0.8	1.0	10.4	5.3
1971	8 238.3	1.8	39.9	16.9	1.5	16.9	1.0	0.7	16.9	4.4
1972	9 830.0	1.6	37.2	14.7	2.0	18.5	2.1	1.1	17.8	5.0
1973	11 104.4	1.8	34.6	13.9	2.0	19.6	3.1	0.8	19.1	5.1
1974	12 394.9	1.9	32.5	13.2	2.1	23.2	3.7	0.8	16.3	6.3
1975	16 169.1	1.1	33.9	8.9	1.2	21.3	2.7	0.8	15.7	14.4
1976	18 449.1	5.4	23.8	12.0	n.d.	29.9	0.6	n.s.	12.7	15.6
1977	20 362.2	2.0	33.2	16.1	1.3	27.3	0.6	0.1	12.7	6.7
1978	22 166.0	2.0	35.2	15.6	1.1	27.7	6.1	0.6	6.0	5.7
1979	24 317.6	2.6	37.2	18.0	2.6	30.1	5.2	0.2	0.5	3.6

n.d. = No disponible. n.s. = No significativo.

[a] Se obtuvo deflactando el gasto total en millones de pesos corrientes con el índice de precios implícitos, base 1970=100.0 del Producto Interno Bruto.

Fuente: **Información sobre Gasto Público 1969-1978**, México, 1980.
Información sobre Gasto Público 1976-1980, México, 1981.

Indice de Gasto Bruto Ejercido del Gobierno Federal en Servicios Educativos y Culturales a Precios de 1970
1970-1979

Cuadro II.88

Año	Gasto Total en Millones de Pesos[a]	Educación Preescolar	Enseñanza Primaria	Segunda Enseñanza	Enseñanza Normal	Universidades, Escuelas e Institutos de Enseñanza Técnica, Profesional y Cultural	Otras Enseñanzas	Servicios de Biblioteca, Hemeroteca y Museos	Construcciones y Conservaciones	Otros Servicios
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	114.6	101.4	103.3	110.1	74.4	117.2	134.8	84.0	187.4	95.7
1972	136.8	108.3	114.7	114.1	127.0	152.7	359.3	153.7	235.9	130.3
1973	154.5	136.2	120.7	121.7	145.2	183.3	590.4	118.1	285.8	150.0
1974	172.4	159.9	126.4	129.8	167.9	243.9	793.8	130.6	272.4	205.2
1975	224.9	124.0	172.3	113.4	132.1	289.3	745.6	180.9	341.0	613.4
1976	256.7	679.0	138.1	174.2	n.d.	464.9	188.9	9.9	315.4	758.7
1977	283.3	283.4	212.3	259.8	172.3	468.8	201.0	14.4	347.2	358.8
1978	308.4	300.6	244.8	272.8	161.1	517.7	2 296.7	203.5	180.3	332.3
1979	338.3	428.5	284.3	346.9	411.4	615.5	2 183.2	63.5	15.6	231.3

n.d. = No disponible.

n.s. = No significativo.

[a] Se obtuvo deflactando el gasto total en millones de pesos corrientes con el índice de precios implícitos, base 1970=100.0 del Producto Interno Bruto.

Fuente: **Información sobre Gasto Público 1969-1978**, México, 1980.
Información sobre Gasto Público 1976-1980, México, 1981.

Salud y Seguridad Social

Cuadro II.89	63
Cuadro II.90	63
Cuadro II.91	63
Cuadro II.92	63
Cuadro II.93	64
Cuadro II.94	64
Cuadro II.95	64
Cuadro II.96	64
Cuadro II.97	65
Cuadro II.98	66

Población Total Amparada por Instituciones de Seguridad Social. 1970-1979

Cuadro II.89

(porcentajes)

Año	Población Total Amparada por Instituciones de Seguridad Social	Instituto Mexicano del Seguro Social	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	Secretaría de la Defensa Nacional	Secretaría de Marina	Pemex	FF.CC.
1970	24.1	19.5	2.7	0.5	0.2	0.7	0.5
1971	25.7	20.4	3.0	0.5	0.2	1.0	0.6
1972	27.2	21.4	3.5	0.5	0.2	0.9	0.6
1973	28.9	22.6	3.7	0.7	0.2	0.9	0.7
1974	33.3	25.6	5.0	0.8	0.3	0.9	0.7
1975	34.8	26.5	5.8	0.7	0.3	0.9	0.7
1976	36.2	27.0	6.4	0.8	0.2	0.9	0.8
1977	36.0	26.5	6.9	0.8	0.2	0.9	0.7
1978	40.0	30.2	7.3	0.5	0.2	0.9	0.8
1979	41.5	31.1	7.9	0.5	0.2	1.0	0.8

Nota: Para los datos de población: Estimaciones de CONAPO, abril 1982.

Fuente: SPP, CGSNI. 1970-1974. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1972-1974.** México, 1978.
SPP, CGSNI. 1975. **La Población de México, Su Ocupación y sus Niveles de Bienestar.** México, 1979.
SPP, CGSNEGI. 1978 y 1979. **Cuaderno de Información Oportuna del Sector Salud Número 2.** México, 1981.

Estructura Porcentual de la Población Amparada por Instituciones de Seguridad Social. 1970-1979

Cuadro II.90

Periodo	Total Miles de Derechohabientes	Instituto Mexicano del Seguro Social	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	Secretaría de la Defensa Nacional	Secretaría de Marina	Pemex	FF.CC.
1970	12 370	80.0	10.9	3.6	0.6	2.6	2.3
1971	13 652	78.2	11.6	3.2	0.9	3.8	2.3
1972	14 781	78.5	12.7	2.4	0.7	3.4	2.3
1973	16 057	78.9	13.0	1.9	0.8	3.1	2.3
1974	19 222	76.9	15.1	2.4	0.8	2.7	2.1
1975	21 406	76.3	16.1	2.5	0.7	2.4	2.0
1976	22 239	74.8	17.6	2.3	0.6	2.5	2.2
1977	22 877	73.5	19.1	2.2	0.6	2.6	2.0
1978	26 144	75.7	18.2	1.3	0.5	2.3	2.0
1979	27 948	75.1	19.0	1.2	0.5	2.3	1.9

Fuente: SPP, CGSNI. 1970-1974. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1972-1974.** México, 1978.
SPP, CGSNI. 1975. **La Población de México, Su Ocupación y sus Niveles de Bienestar.** México, 1979.
SPP, CGSNEGI. 1976 y 1977. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1979.** México 1981.
SPP CGSNEGI. 1978 y 1979. **Cuaderno de Información Oportuna del Sector Salud Número 2.** México, 1981.

Indice de la Población Amparada por Instituciones de Seguridad Social. 1970-1979

Cuadro II.91

1970= 100

Periodo	Total	Instituto Mexicano del Seguro Social	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	Secretaría de la Defensa Nacional	Secretaría de Marina	Pemex	FF.CC.
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	110.4	107.9	117.6	98.1	147.8	159.4	114.1
1972	119.5	117.3	139.1	78.8	132.1	156.0	122.0
1973	129.8	127.9	155.0	70.2	157.2	152.1	134.9
1974	155.4	149.3	215.4	104.1	199.5	158.9	143.7
1975	173.0	165.1	255.9	119.8	194.7	158.9	149.4
1976	179.8	168.1	290.8	113.7	175.2	167.1	179.8
1977	184.9	170.0	324.1	115.4	178.6	181.1	160.6
1978	211.4	200.0	352.9	79.7	175.9	181.0	186.0
1979	225.9	212.1	394.2	78.6	167.1	197.6	188.5

Fuente: SPP, CGSNI. 1970-1974. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1972-1974.** México, 1978.
SPP, CGSNI. 1974. **La Población de México, Su Ocupación y sus Niveles de Bienestar.** México, 1979.
SPP, CGSNEGI. 1976 y 1977. **Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos 1979.** México, 1981.
SPP, CGSNEGI. 1978 y 1979. **Cuaderno de Información Oportuna del Sector Salud Número 2.** México, 1981.

Evolución de la Población Derechohabiente del Instituto Mexicano del Seguro Social. 1974-1980

Cuadro II.92

(tasa de variación anual)

Concepto	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Total derechohabientes	3.1	14.2	1.3	5.0	13.9	6.0	14.9
Asegurados	3.1	7.1	0.8	5.0	13.2	6.6	15.8
Familiares de asegurados	3.0	17.1	1.0	4.7	14.2	5.6	15.0
Pensionados y familiares	4.9	14.0	15.0	13.1	11.6	11.2	6.1
Asegurados permanentes	2.7	8.4	3.1	3.0	8.7	10.9	10.8
Urbano	3.0	7.1	3.6	2.8	8.7	12.3	11.6
Campo	(1.4)	23.0	(1.2)	5.2	8.5	(3.9)	1.0
Asegurados eventuales	5.0	0.7	(12.3)	17.8	39.0	(12.1)	43.6
Urbano	9.0	1.0	(12.4)	17.1	55.5	(16.8)	57.7
Campo	(3.8)	n.s.	(12.0)	19.5	(0.6)	5.3	1.7
Familiares de asegurados permanentes	2.7	17.3	3.2	3.0	9.0	10.0	9.7
Urbano	3.0	17.1	3.7	2.9	8.8	11.4	10.4
Campo	(0.4)	19.3	(1.6)	3.3	10.9	(4.0)	0.8
Familiares de asegurados eventuales	5.6	15.7	(12.6)	17.2	48.5	(15.6)	48.9
Urbano	7.6	19.1	(13.1)	17.3	57.7	(17.8)	55.9
Campo	(2.9)	n.s.	(9.8)	16.8	(0.7)	3.1	2.1
Pensionados	2.2	9.8	12.8	10.6	10.1	10.0	5.9
Familiares de pensionados	13.1	25.5	20.7	18.8	14.7	13.4	6.6

n.s. No significativo.

Fuente: IMSS, Departamento de Estadística. **Memoria Estadística 1943-1978.** México, 1978.
Estructura de la Población Derechohabiente, 1979-1981. Cuadernos Trimestrales. México.

Estructura Porcentual de la Población Derechohabiente del Instituto Mexicano del Seguro Social. 1973-1980

Cuadro II.93

Concepto	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Total derechohabientes	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Asegurados	28.1	28.1	26.4	26.2	26.2	26.0	26.2	26.4
Familiares de asegurados	69.3	69.3	71.0	70.8	70.6	70.8	70.5	70.5
Pensionados y familiares	2.6	2.6	2.6	3.0	3.2	3.2	3.3	3.1
Asegurados permanentes	23.6	23.5	22.3	22.7	22.3	21.2	22.2	21.4
Urbano	21.7	21.7	20.3	20.8	20.4	19.4	20.6	20.0
Campo	1.9	1.8	2.0	1.9	1.9	1.8	1.6	1.4
Asegurados eventuales	4.5	4.6	4.1	3.5	3.9	4.8	4.0	5.0
Urbano	3.1	3.3	2.9	2.5	2.8	3.8	3.0	4.1
Campo	1.4	1.3	1.2	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9
Familiares de asegurados permanentes	60.0	59.7	61.3	62.5	61.3	58.6	60.8	58.0
Urbano	54.1	54.0	55.4	56.7	55.6	53.1	55.8	53.6
Campo	5.9	5.7	5.9	5.8	5.7	5.5	5.0	4.4
Familiares de asegurados eventuales	9.3	9.6	9.7	8.3	9.3	12.2	9.7	12.5
Urbano	7.5	7.9	8.2	7.0	7.8	10.9	8.4	11.4
Campo	1.8	1.7	1.5	1.3	1.5	1.3	1.3	1.1
Pensionados	2.0	1.9	1.8	2.1	2.2	2.1	2.2	2.0
Familiares de pensionados	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1

Fuente: IMSS, Departamento de Estadística, **Memoria Estadística 1943-1978.** México, 1978.
Estructura de la Población Derechohabiente, 1979-1981. Cuadernos Trimestrales. México.

Estructura Porcentual de los Asegurados Permanentes del Instituto Mexicano del Seguro Social, por División de Actividad Económica 1976-1980

Cuadro II.94

Actividad	1976	1977	1978	1979	1980
Total	3 756 164	3 868 404	4 204 000	4 662 495	5 166 251
Agricultura, ganadería silvicultura, caza y pesca	8.4	8.6	10.0	7.6	7.0
Industrias extractivas	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1
Industrias de transformación	41.4	40.7	40.8	40.8	40.0
Construcción	1.0	1.1	1.3	0.9	0.9
Servicios de electricidad	1.0	1.0	0.9	1.7	1.7
Comercio	15.3	15.2	14.6	14.6	14.6
Transporte, almacenamiento y comunicación	4.3	4.4	4.3	4.2	4.1
Servicios	26.5	26.9	25.7	27.0	27.4
No especificado[a]	1.0	1.2	1.3	2.1	3.2

[a] Incluye a la población con seguro voluntario y facultativo.

Fuente: IMSS, Departamento de Estadística. **Memoria Estadística 1943-1978.** México, 1978.
Estructura de la Población Derechohabiente, 1979-1981. Cuadernos Trimestrales. México.

Estructura Porcentual de la Población Derechohabiente del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado. 1970-1980

Cuadro II.95

Año	Total		Asegurados Directos		Familiares	
	Trabajadores	Pensionistas	Trabajadores	Pensionistas	Trabajadores	Pensionistas
1970	94.2	5.8	91.1	8.9	95.9	4.1
1971	94.6	5.4	91.1	8.9	96.3	3.7
1972	94.9	5.1	91.5	8.5	96.6	3.4
1973	95.4	4.6	92.2	7.8	96.9	3.1
1974	96.5	3.5	94.0	6.0	97.6	2.4
1975	97.0	3.0	94.8	5.2	98.0	2.0
1976	97.3	2.7	95.0	5.0	98.2	1.8
1977	97.5	2.5	95.3	4.7	98.4	1.6
1978	97.7	2.3	95.8	4.2	98.4	1.6
1979	97.5	2.5	95.5	4.5	98.3	1.7
1980	97.6	2.4	95.8	4.2	98.4	1.6

Fuente: ISSSTE, Contraloría General, Departamento de Estadística y Actuaria, **Anuario Estadístico 1978,** México. Sin fecha de publicación.
Secretaría de la Presidencia **V Informe de Gobierno. Anexo I. Estadístico-Histórico.** México.

Evolución de la Población Derechohabiente por año del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado. 1971-1980

(tasa de variación anual)

Cuadro II.96

Año	Total		Asegurados directos		Familiares	
	Trabajadores	Pensionistas	Trabajadores	Pensionistas	Trabajadores	Pensionistas
1971	24.8	9.5	8.9	9.5	22.8	9.5
1972	14.8	7.5	13.5	7.5	15.4	7.5
1973	15.7	5.3	16.1	5.2	15.6	5.3
1974	40.7	5.8	38.7	4.2	41.6	7.6
1975	19.3	1.4	18.3	2.9	19.8	(0.2)
1976	14.0	2.4	7.3	2.6	16.9	2.3
1977	11.7	4.2	11.6	4.2	11.7	4.2
1978	14.6	6.3	18.6	4.7	13.0	8.1
1979	(2.5)	4.9	(2.1)	4.9	(2.6)	4.9
1980	11.0	4.2	11.1	4.2	11.0	4.2

Fuente: ISSSTE, Contraloría General, Departamento de Estadística y Actuaria, **Anuario Estadístico 1978,** México. Sin fecha de publicación.
Secretaría de la Presidencia **V Informe de Gobierno. Anexo I. Estadístico-Histórico.** México.

Número de Defunciones, Tasa de Mortalidad y Orden de Importancia, Según Causas Principales de Muerte en Menores de 1 año. 1975-1976

Causas	1975 Orden de Importancia	1975 Defunciones Número	1975 Defunciones Tasa	1976 Orden de Importancia	1976 Defunciones Número	1976 Defunciones Tasa
Todas las causas		118 968	49.0		122 973	51.9
Influenza, neumonías e infecciones respiratorias agudas	1	31 868	13.1	1	33 660	14.2
Enteritis y otras enfermedades diarreicas	2	28 376	11.7	2	29 537	12.5
Ciertas causas de la morbilidad y de la mortalidad perinatales	3	20 985	8.6	3	21 325	9.0
Anomalías congénitas	4	3 778	1.5	4	3 846	1.6
Anemias, avitaminosis y otras deficiencias nutricionales	5	3 146	1.2	7	1 980	0.8
Bronquitis, enfisema y asma	6	2 851	1.2	5	3 075	1.3
Enfermedades del corazón	7	2 812	1.1	6	2 901	1.2
Accidentes	8	1 596	0.6	8	1 648	0.7
Meningitis	9	981	0.4	10	1 016	0.4
Tétanos	10	750	0.3	12	715	0.3
Tosferina	11	721	0.3	11	1 010	0.4
Fiebre tifoidea, paratifoidea y otras salmonelosis	12	680	0.3	14	629	0.2
Obstrucción intestinal y hernia	13	590	0.2	15	579	0.2
Disentería bacilar y amibiasis	14	563	0.2	13	640	0.2
Lesiones en las que se ignore si fueron accidental o intencionalmente infligidas	15	295	0.1	16	544	0.2
Infecciones de la piel y del tejido celular subcutánea	16	299	0.1	17	349	0.1
Tuberculosis todas formas	17	214	0.1	20	194	0.1
Enfermedades cerebro-vasculares	18	168	0.1	–	–	–
Epilepsia	19	99	n.s.		–	–
Sarampión	20	92	n.s.	9	1 356	0.5
Homicidios y lesiones provocadas por otras personas; intervención legal		–	–	18	289	0.1
Nefritis y nefrosis		–	–	19	279	0.1
Síntomas y estados morbosos mal definidos		11 326	4.0	–	10 427	4.4
Las demás causas		6 848	3.9	–	6 974	3.4

n.s. No significativo.
Nota: Tasa por 1,000 nacidos vivos registrados.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Cuaderno de Información Oportuna del Sector Salud, Número 2,** México, 1981.

Número de Defunciones, Tasa de Mortalidad y Orden de Importancia, Según Causas Principales de Muerte en General. 1975-1976

Cuadro II.98

Causas	1975 Orden de importancia	1975 Defunciones Número	1975 Defunciones Tasa	1976 Orden de importancia	1976 Defunciones Número	1976 Defunciones Tasa
Todas las causas		435 888	724.7		455 660	731.1
Influenza, neumonías e infecciones respiratorias agudas	1	59 037	98.2	1	67 245	107.9
Enteritis y otras enfermedades diarreicas	2	51 061	84.9	2	51 235	82.2
Enfermedades del corazón	3	45 642	75.9	3	48 296	77.5
Accidentes	4	27 140	45.1	4	24 772	39.7
Ciertas causas de la morbilidad y de la mortalidad perinatales	5	21 765	36.2	6	22 578	36.2
Tumores malignos	6	21 674	36.0	5	22 635	36.3
Enfermedades cerebrovasculares	7	12 827	21.3	8	13 262	21.3
Cirrosis hepática	8	12 236	20.3	9	12 261	19.7
Anemias, avitaminosis y otras deficiencias nutricionales	9	12 011	19.9	13	10 034	16.1
Lesiones en las que se ignore si fueran accidental o intencionalmente infligidas	10	11 364	18 9	7	17 535	28.1
Homicidios y lesiones provocadas intencionalmente por otras personas; intervención legal	11	10 632	17.7	12	10 314	16.5
Diabetes mellitus	12	10 408	17.3	10	11 719	18.8
Bronquitis, enfisema y asma	13	10 257	17.1	11	11 687	18.8
Tuberculosis todas formas	14	8 516	14.2	14	8 213	13.2
Anomalías congénitas	15	4 384	7.3	15	4 589	7.4
Enfermedades de las arterias, arteriolas y de los vasos capilares	16	4 069	6.8	17	3 022	4.9
Nefritis y Nefrosis	17	3 856	6.4	16	4 462	7.2
Neurosis, trastornos de la personalidad y otros trastornos mentales no psicóticos	18	2 801	4.7	19	2 737	4.4
Tifoidea, paratifoidea y otras salmonelosis	19	2 782	4.7	–	–	–
Ulcera péptica	20	2 791	4.7	18	2 746	4.5
Disentería bacilar y amibiasis				20	2 496	4.0
Síntomas y estados morbosos mal definidos		34 288	57.5		26 427	42.5
Las demás causas		66 347	109.6		77 395	123.9

Nota: Tasa por 100, 000 habitantes.

Fuente: SPP, DGE, CGSNEGI. Cuaderno de Información Oportuna del Sector Salud. Número 2. México, 1981.

Vivienda

Cuadro II.99 69
Cuadro II.100 69
Cuadro II.101 69
Cuadro II.102 69
Cuadro II 103 69

Estructura Porcentual y Evolución del Número Total de Viviendas, Según Disponibilidad de Servicios. 1970-1980

Cuadro II.99

Concepto	1970		1980		1980/1970
	Número de Viviendas	%	Número de Viviendas	%	Tasa Media de Variación Anual
Total	8 286 369	100.0	12 216 462	100.0	4.0
Habitantes por vivienda	5.8		5.5		
Disponibilidad de servicios					
Viviendas con energía eléctrica	4 876 745	58.9	9 108 078	74.6	6.4
Viviendas sin energía eléctrica	3 409 624	41.1	2 661 719	21.8	n.s.
No especificado	–	–	446 665	3.6	–
Viviendas con agua entubada	5 056 167	61.0	8 703 146	71.2	5.6
Viviendas sin agua entubada	3 230 202	39.0	3 391 827	27.8	0.5
No especificado	–	–	121 489	1.0	–
Viviendas con drenaje	3 440 466	41.5	6 369 255	52.1	6.4
Viviendas sin drenaje	4 845 903	58.5	5 035 177	41.2	0.4
No especificado	–	–	812 030	6.7	–
Tenencia de la vivienda					
Viviendas propias	5 471 412	66.0	8 159 797	66.8	4.1
Viviendas no propias	2 814 957	34.0	4 056 665	33.2	3.7
Viviendas con piso diferente de tierra	4 883 303	58.9	8 810 524	72.1	6.1
Viviendas con piso de tierra	3 403 066	41.1	3 405 938	27.9	n.s.

n.s. = No significativo.

Fuente: SIC, Dirección General de Estadística. **IX Censo General de Población y Vivienda 1970.** Resumen General, México, 1972.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda 1980,** Resultados Preliminares, México, 1981.

Estructura Porcentual del Total de Viviendas, Según Material Predominante en Paredes 1970-1980

Cuadro II.100

Concepto	1970[a]	Por Ciento	1980	Por Ciento	TMVA 1980/1970
Total de viviendas	8 286 369	100.0	12 216 462	100.0	4.0
Lámina de cartón	–	–	232 942	1.9	–
Carrizo, bambú o palma	–	–	451 777	3.7	–
Embarro o bajareque	416 442	5.0	342 202	2.8	(1.9)
Madera	1 317 165	15.9	1 175 847	9.6	(1.1)
Lámina de asbesto o metálica	–	–	124 241	1.0	–
Adobe	2 494 950	30.1	2 650 267	21.7	0.6
Tabique, tabicón, block, etc.	3 658 146	44.2	6 866 189	56.2	6.5
Otros materiales	399 666	4.8	185 944	1.5	(7.4)
No especificado	–	–	187 053	1.6	–

[a] Los criterios de clasificación de lámina de cartón, carrizo, bambú o palma, y lámina de asbesto o metálica no fueron contemplados en el Censo de Población y Vivienda de 1970.

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población y Vivienda.** Resumen General, 1970. México, 1972.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda, 1980.** Resultados Preliminares. Agosto, 1981.

Estructura Porcentual del Total de Viviendas, Según Material Predominante en Techos 1970-1980

Cuadro II.101

Concepto	1970[a]	Por Ciento	1980	Por Ciento	TMVA 1980/1970
Total de viviendas	8 286 369	100.0	12 216 462	100.0	4.0
Lámina de cartón	–	–	1 388 420	11.4	–
Palma, tejamanil o madera	–	–	1 233 669	10.1	–
Lámina de asbesto o metálica	2 177 351	26.3	2 044 378	16.7	(0.6)
Teja	1 769 134	21.3	1 557 715	12.8	(1.3)
Losa de concreto	2 833 296	34.2	5 510 251	45.1	6.9
Otros materiales	1 506 588	18.2	186 351	1.5	(18.9)
No especificado	–	–	295 677	2.4	–

[a] Los criterios de clasificación de lámina de cartón, carrizo, bambú o palma, y lámina de asbesto o metálica no fueron contemplados en el Censo de Población y Vivienda de 1970.

Fuente: SIC DGE. **IX Censo General de Población y Vivienda.** Resumen General, 1970. México, 1972.
SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda, 1980.** Resultados Preliminares. Agosto, 1981.

Estructura Porcentual del Total de Viviendas por Disponibilidad de Agua Entubada. 1970-1980

Cuadro II.102

Concepto	1970[a]	Por Ciento	1980	Por Ciento	TMVA 1980/1970
Total	8 286 369	100.0	12 216 462	100.0	4.0
Disponen de agua entubada	5 056 167	61.0	8 701 146	71.2	5.6
Dentro de la vivienda	3 210 795	38.8	6 097 999	49.9	6.6
No en la vivienda pero sí en el edificio, vecindad o terreno	881 067	10.6	1 986 751	16.3	8.5
No en la vivienda pero sí de llave pública o hidrante	964 305	11.6	616 396	5.0	(4.4)
No disponen de agua	3 230 202	39.0	3 391 827	27.8	0.5
No especificado	–	–	121 489	1.0	–

[a] Los criterios de clasificación de lámina de cartón, carrizo, bambu o palma, y lámina de asbesto o metálica, no fueron contemplados en el Censo de Población y Vivienda de 1970.

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población y Vivienda, 1970.** Resumen General, México, 1972. SEP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda, 1980.** Resultados Preliminares. Agosto de 1981.

Estructura Porcentual del Total de Viviendas por Disponibilidad y Tipo de Drenaje. 1970-1980

Cuadro II.103

Concepto	1970[a]	Por Ciento	1980	Por Ciento	TMVA 1980/1970
Total	8 286 369	100.0	12 216 462	100.0	4.0
Con tubería de drenaje	3 440 466	41.5	–	–	–
Conectada a fosa séptica	–	–	521 742	4.3	–
Conectada al drenaje público	–	–	5 493 602	45.0	–
Que desagua al suelo	–	–	111 037	0.9	–
No especificado	–	–	242 874	2.0	–
Sin tubería de drenaje	4 845 903	58.5	5 035 177	41.2	0.4
No especificado	–	–	812 030	6.6	–

[a] Los criterios de clasificación de lámina de cartón, carrizo, bambú o palma, y lámina de asbesto o metálica, no fueron contemplados en el Censo de Población y Vivienda de 1970.

Fuente: SIC, DGE. **IX Censo General de Población y Vivienda, 1970.** Resumen General, México, 1972. SPP, CGSNEGI. **X Censo General de Población y Vivienda, 1980.** Resultados Preliminares. agosto de 1981.

III

Indicadores Sobre la Población Ocupada y sus Ingresos

Cuadro III.1	73
Cuadro III.2	73
Cuadro III.3	73
Cuadro III.4	73
Cuadro III.5	74
Cuadro III.6	74
Cuadro III.7	74
Cuadro III.8	74
Cuadro III.9	75
Cuadro III.10	75
Cuadro III.11	75
Cuadro III.12	75
Cuadro III.13	75
Cuadro III.14	76
Cuadro III.15	76
Cuadro III.16	76
Cuadro III.17	77
Cuadro III.18	77
Cuadro III.19	77
Cuadro III.20	77
Cuadro III.21	77
Cuadro III.22	77
Cuadro III.23	78
Cuadro III.24	78
Cuadro III.25	78
Cuadro III.26	78
Cuadro III.27	79
Cuadro III.28	79
Cuadro III.29	79
Cuadro III.30	80
Cuadro III.31	80
Cuadro III.32	80
Cuadro III.33	81
Cuadro III.34	81
Cuadro III.35	81
Cuadro III.36	82

Cuadro III.37 82
Cuadro III.38 82
Cuadro III.39 82
Cuadro III.40 83
Cuadro III.41 83
Cuadro III.42 83
Cuadro III.43 83
Cuadro III.44 84
Cuadro III.45 84
Cuadro III.46 84
Cuadro III.47 84
Cuadro III.48 85
Cuadro III.49 85
Cuadro III.50 85
Cuadro III.51 85
Cuadro III.52 86
Cuadro III.53 86
Cuadro III.54 86
Cuadro III.55 86
Cuadro III.56 87
Cuadro III.57 87
Cuadro III.58 87
Cuadro III.59 87
Cuadro III.60 88
Cuadro III.61 88
Cuadro III.62 88
Cuadro III.63 88
Cuadro III.64 89
Cuadro III.65 89
Cuadro III.66 89
Cuadro III.67 89
Cuadro III.68 90
Cuadro III.69 90
Cuadro III.70 90
Cuadro III.71 90
Cuadro III.72 91
Cuadro III.73 91
Cuadro III.74 91
Cuadro III.75 91
Cuadro III.76 92
Cuadro III.77 92
Cuadro III.78 92

Personal Ocupado Remunerado por Actividades Económicas. 1970-1981

Cuadro III.1

(en miles de ocupaciones remuneradas, promedio anual)

Actividad Económica	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981[p]
Total	12 863	13 322	13 702	14 441	14 647	15 296	15 550	16 238	16 844	17 676	18 795	19 815
Agropecuario, Silvicultura y pesca	4 466	4 624	4 550	4 759	4 503	4 655	4 472	4 897	4 891	4 737	4 901	5 146
Minería[a]	155	155	162	174	186	184	193	197	206	218	240	254
Industria manufacturera[b]	1 726	1 772	1 831	1 925	1 996	2 002	2 046	2 051	2 133	2 291	2 417	2 543
Construcción	810	792	890	1 010	1 070	1 151	1 200	1 163	1 321	1 498	1 687	1 883
Electricidad	38	40	42	44	46	49	52	55	55	58	63	65
Comercio, restaurantes y hoteles	2 011	2 053	2 104	2 157	2 202	2 267	2 300	2 345	2 368	2 534	2 637	2 744
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	443	475	507	538	569	602	642	664	712	780	907	953
Servicios financieros, seguros y bienes inmuebles	229	238	249	257	270	282	295	309	327	352	382	399
Servicios comunales, sociales y personales	2 985	3 173	3 367	3 577	3 805	4 104	4 350	4 557	4 831	5 208	5 561	5 828

[p] Datos preliminares.

[a] Incluye extraccción de petròleo crudo y gas.

[b] Incluve refinación de petròleo y petroquímica.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico**, 1970-1978 y 1978-1980, Tomo I, Resumen General. México, 1981 y 1982.
Banco de Mèxico, S. A., **Informe Anual** 1981. Mèxico, 1982.
Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico, Estimaciones Preliminares 1981, Mèxico, 1982.

Estructura del Personal Ocupado Remunerado por Actividades Económicas. 1970-1981

Cuadro III.2

(porcentajes)

Actividad Económica	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981[p]
Total	100.0	100.0	100.0	100 0	100.0	100.0	100 0	100 0	100.0	100.0	100.0	100.0
Agropecuario, silvicultura y pesca	34.7	34.7	33.2	33.0	30.8	30.5	28.8	30.2	29.0	26 8	26.1	26.0
Minería[a]	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3
Industria manufacturera[b]	13 4	13.3	13.4	13.3	13.6	13.1	13.2	12.6	12.7	13.0	12.9	12.8
Construcción	6.3	5.9	6.5	7.0	7.3	7.5	7.7	7.2	7.8	8.5	9.0	9.5
Electricidad	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Comercio restaurantes y hoteles	15.6	15.4	15.3	14.9	15.0	14.8	14.8	14.4	14.1	14.3	14.0	13.9
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	3.5	3.6	3.7	3.7	3.9	3.9	4.1	4.1	4.3	4.4	4.8	4.8
Servicios financieros, seguros y bienes inmuebles	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0
Servicios comunales, sociales y personales	23.2	23.8	24.6	24.8	26.0	26.8	28.0	28.1	28.7	29.5	29.6	29.4

[p] Datos preliminares.

[a] Incluye Extracción de petróleo crudo y gas.

[b] Incluye Refinación de petróleo y petroquímica.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico**, 1970-1978 y 1978-1980, Tomo I, Resumen General. Mèxico, 1981 y 1982.
Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico, Estimaciones Preliminares 1981, Mèxico, 1982.

Variación Anual del Personal Ocupado Remunerado por Actividades Económicas. 1970-1981

Cuadro III.3

(porcentajes)

Actividad Económica	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981[p]
Total	3.6	2.9	5.4	1.4	4.4	1.7	4.4	3.7	4.9	6.3	5.4
Agropecuario, Silvicultura y Pesca	3.5	(1.6)	4.6	(5.4)	3.4	(3.9)	9.5	0.1	(3.2)	3.5	5.0
Minería[a]	0.6	4.5	7.4	6.9	(1.1)	4.9	2.1	4.6	5.8	10.1	5.8
Industria Manufacturera[b]	2.7	3.3	5.1	3.7	0.3	2.2	0.2	4.0	7.4	5.5	5.2
Construcción	(2.2)	12.4	13.5	5.9	7.6	4.3	(3.1)	13.6	13.4	12.6	11.6
Electricidad	5.3	5.0	4.8	4.5	6.5	6.1	5.8	0.0	5.5	8.6	3.4
Comercio, Restaurantes y Hoteles	2.1	2.5	2.5	2.1	3.0	1.5	2.0	1.0	7.0	4.1	4.1
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	7.2	6.7	6.1	5.8	5.8	6.6	3.4	7.2	9.6	16.3	5.0
Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	3.9	4.6	3.2	5.1	4.4	4.6	4.7	5.8	7.6	8.5	4.5
Servicos Comunales, Sociales y Personales	6.3	6.1	6.2	6.4	7.9	6.0	4.8	6.0	7.8	6.8	4.8

[p] Datos preliminares.

[a] Incluye extracción de petróleo crudo y gas. [b] Incluye refinación de petróleo y petroquímica.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1970-1978 y 1978-1980,** Tomo I, Resumen General. México, 1981 y 1982. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Estimación preliminar, México, 1982.

Estructura Porcentual del Personal Ocupado Remunerado por Sectores de Actividad Económica 1970-1981

Cuadro III.4

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Sector Agropecuario Por ciento	Sector Industrial Por ciento	Sector Servicios Por ciento
1970	12 863 033	34.6	21.2	44.2
1971	13 321 315	34.7	20.7	44.6
1972	13 703 236	33.2	21.3	45.5
1973	14 440 614	32.9	21.8	45.3
1974	14 647 513	30.7	22.5	46.8
1975	15 297 993	30.4	22.1	47.5
1976	15 549 684	28.7	22.4	48.9
1977	16 238 873	30.2	21.3	48.5
1978	16 844 397	29.0	22.1	48.9
1979	17 676 480	26.8	23.0	50.2
1980	18 795 212	26.1	23.4	50.5
1981[p]	19 815 000	26.0	23.9	50.1

[p] Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI., **Sistema de Cuentas Nacionales de México.**
Resumen General. Tomo I. México, 1981
Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.
Resumen General. Tomo I. México, 1982.
CONAPO. Estimaciones a abril de 1982.

Población Total y Número de Personas que dependen del Personal Ocupado Remunerado por Sectores Productores de Bienes. 1970-1981

Cuadro III.5

Periodo	Población Total (miles)	Dependientes Respecto al Personal Ocupado. Total	Dependientes Respecto al Sector Agropecuario	Dependientes Respecto al Sector Industrial
1970	50 694.6	2.9	10.4	17.6
1971	52 382.1	2.9	10.3	18.0
1972	54 118.4	2.9	10.9	17.5
1973	55 899.8	2.9	10.7	16.7
1974	57 728.1	2.9	11.8	16.5
1975	59 602.5	2.9	11.8	16.6
1976	61 513.5	3.0	12.8	16.6
1977	63 478.1	2.9	12.0	17.3
1978	65 432.4	2.9	12.4	16.6
1979	67 418.3	2.8	13.2	15.6
1980	69 346.9	2.7	13.1	14.7
1981p	71 192.6	2.6	12.8	14.0

p Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI., **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General. Tomo I. México, 1981
Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980. Resumen General. Tomo I. México, 1982
CONAPO, Estimaciones a abril de 1982

Estructura Porcentual del Personal Ocupado Remunerado del Sector Agropecuario por Ramas de Actividad Económica 1970-1980

Cuadro III.6

Periodo	Sector Agropecuario	Agricultura por ciento	Ganadería por ciento	Silvicultura por ciento	Caza y Pesca por ciento
1970	4 466 432	87.4	10.6	1.5	0.5
1971	4 624 205	87.5	10.5	1.4	0.6
1972	4 550 113	87.2	10.7	1.5	0.6
1973	4 759 365	87.3	10.6	1.5	0.6
1974	4 502 503	86.0	11.7	1.6	0.7
1975	4 655 466	86.1	11.6	1.6	0.7
1976	4 472 016	85.0	12.5	1.7	0.8
1977	4 896 947	85.8	11.9	1.6	0.7
1978	4 891 580	84.9	12.8	1.6	0.7
1979	4 736 658	83.9	13.6	1.7	0.8
1980	4 901 368	84.1	13.4	1.7	0.8

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General. Tomo I. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. 1978-1980. Resumen General. Tomo I. México, 1982

Estructura Porcentual del Personal Ocupado Remunerado del Sector Industrial por Sectores de Actividad Económica. 1970-1980

Cuadro III.7

Periodo	Sector Industrial	Minería por ciento	Petróleo por ciento	Manufacturas por ciento	Construcción por ciento	Electricidad por ciento
1970	2 727 952	4.1	2.6	62.2	29.7	1.4
1971	2 758 287	4.1	2.6	63.2	28.7	1.4
1972	2 925 244	4.1	2.4	61.6	30.4	1.5
1973	3 152 373	4.2	2.3	60.1	32.0	1.4
1974	3 298 620	4.3	2.2	59.6	32.5	1.4
1975	3 386 525	4.2	2.2	58.2	34.0	1.4
1976	3 490 787	4.3	2.3	57.5	34.4	1.5
1977	3 468 036	4.4	2.5	58.0	33.5	1.6
1978	3 715 955	4.3	2.3	56.3	35.6	1.5
1979	4 065 236	4.2	2.4	55.2	36.8	1.4
1980	4 406 530	4.2	2.4	53.7	38.3	1.4

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General. Tomo I. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. 1978-1980. Resumen General. Tomo I. México, 1982.

Estructura Porcentual del Personal Ocupado Remunerado del Sector Servicios por Ramas de Actividad Económica 1970-1981

Cuadro III.8

Periodo	Sector Servicios	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1970	5 668 649	35.5	7.8	4.0	52.7
1971	5 938 823	34.6	8.0	4.0	53.4
1972	6 227 879	33.8	8.1	4.0	54.1
1973	6 528 876	33.1	8.2	3.9	54.8
1974	6 846 390	32.2	8.3	3.9	55.6
1975	7 256 002	31.2	8.3	3.9	56.6
1976	7 586 881	30.3	8.5	3.9	57.3
1977	7 874 890	29.8	8.4	3.9	57.9
1978	8 236 862	28.8	8.6	4.0	58.6
1979	8 874 556	28.6	8.7	4.0	58.7
1980	9 487 314	27.8	9.6	4.0	58.6
1981p	9 924 000	27.7	9.6	4.0	58.7

p Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo IV, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Tomo II, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Estimaciones Preliminares, México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado Remunerado del Sector Servicios 1970-1981

Cuadro III.9

(tasa de crecimiento anual)

Periodo	Sector Servicios	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Financieros, y Seguros y Bienes Inmuebles	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1970	–	–	–	–	–
1971	4.8	2.1	7.2	3.9	6.3
1972	4.9	2.5	6.7	4.6	6.1
1973	4.8	2.5	6.1	3.2	6.2
1974	4.9	2.1	5.8	5.0	6.4
1975	6.0	3.0	5.8	4.4	7.9
1976	4.6	1.5	6.6	4.6	6.0
1977	3.8	2.0	3.4	4.7	4.8
1978	4.6	1.0	7.2	5.8	6.0
1979	7.7	7.0	10.0	7.6	7.8
1980	6.9	4.1	16.3	8.5	6.8
1981[p]	4.6	4.1	5.1	4.4	4.8

[p] Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo IV, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Tomo II, México, 1982.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Estimaciones Preliminares, México, 1982.

Crecimiento Anual Absoluto en la Ocupación Remunerada por Sectores de Actividad Económica. 1970-1981

Cuadro III.10

(número de ocupaciones remuneradas)

Periodo	Total	Agropecuario[a]	Industrial	Servicios
1971	458 282	157 773	30 335	270 174
1972	381 921	(74 092)	166 957	289 056
1973	737 299	209 252	227 129	300 918
1974	206 899	(256 862)	146 247	317 514
1975	650 480	152 963	87 905	409 612
1976	251 691	(183 450)	104 262	330 879
1977	689 189	424 931	(22 751)	287 009
1978	605 524	(5 367)	247 919	362 972
1979	832 083	(154 892)	349 281	637 694
1980	1 118 732	164 680	341 294	612 758
1981[p]	1 019 788	244 632	338 470	436 686

[p] Datos preliminares.

[a] Incluye agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.

Fuente SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General Tomo I. México, 1981
Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980. Resumen General Tomo I México, 1982
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Estimaciones preliminares, 1981. México, 1982

Evolución Anual de la Ocupación Remunerada por Sectores de Actividad Económica. 1970-1981

Cuadro III.11

(tasa de crecimiento anual)

Periodo	Total	Agropecuario[a]	Industrial	Servicios
1971	3.6	3.5	1.1	4.8
1972	2.9	(1.6)	6.1	4.9
1973	5.4	4.6	7.8	4.8
1974	1.4	(5.4)	4.6	4.9
1975	4.4	3.4	2.7	6.0
1976	1.6	(3.9)	3.1	4.6
1977	4.4	9.5	(0.1)	3.8
1978	3.7	(0.1)	7.1	4.6
1979	4.9	(3.2)	9.4	7.7
1980	6.3	3.5	8.4	6.9
1981[p]	5.4	5.0	7.7	4.6

[p] Datos preliminares.

[a] Incluye agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General, 1970-1978 Tomo I, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Resumen General, 1978-1980 Tomo I, México, 1982.

Participación de la Ocupación Remunerada de los Sectores de Actividad Económica en el Crecimiento Anual de la Ocupación Remunerada Total. 1970-1981

Cuadro III.12

(porcentajes)

Periodo	Total	Agropecuario[a]	Industrial	Servicios
1971	100.0	34.4	6.6	59.0
1972	100.0	(19.4)	43.7	75.7
1973	100.0	28.4	30.8	40.8
1974	100.0	(124.1)	70.7	153.8
1975	100.0	23.5	13.5	63.0
1976	100.0	(72.9)	41.4	131.5
1977	100.0	61.7	(3.3)	41.6
1978	100.0	(0.9)	40.9	60.6
1979	100.0	(18.6)	42.0	76.6
1980	100.0	14.7	30.5	54.8
1981	100.0	24.0	33.2	42.8

[p] Datos preliminares.

[a] Incluye agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General, 1970-1978 Tomo I, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Resumen General, 1978-1980. Tomo I, México, 1982.

Remuneración de Asalariados por Actividades Económicas. 1970-1981

Cuadro III.13

(millones de pesos de 1970)

Concepto	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981[p]
Total	158 454.5	165 430.8	188 094.2	184 286.1	203 538.9	231 948.5	240 313.3	259 191.3	274 947.7	299 239.7	307 329.1	307 775.7
Agropecuario, Silvicultura, Caza y Pesca	15 101.6	15 658.1	16 500.9	16 134.4	16 574.6	17 352.3	16 353.0	17 957.7	18 508.1	18 510.2	17 971.6	17 685.7
Minería	4 670.2	4 465.1	4 816.0	4 559.3	5 037.6	5 411.1	5 605.6	6 081.2	6 554.1	7 459.0	7 723.2	7 868.2
Industria Manufacturera	39 270.2	41 221.5	44 755.4	43 854.5	48 426.5	53 918.9	54 757.2	57 837.0	60 517.6	64 412.5	64 622.3	64 206.4
Construcción	14 578.1	13 565.6	17 148.2	16 881.3	18 984.9	23 399.4	24 804.7	26 362.0	30 169.5	33 756.9	35 383.9	37 159.9
Electricidad	2 116.6	2 161.4	2 388.9	2 309.5	2 926.0	3 406.2	4 348.7	4 638.6	4 658.9	4 687.5	4 729.1	4 788.9
Comercio, Restaurantes y Hoteles	24 269.0	24 127.4	28 009.3	25 263.3	30 453.0	32 548.2	33 412.0	35 804.6	35 591.6	39 111.1	38 365.2	36 978.0
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	9 500.9	10 413.7	11 545.4	11 383.8	12 653.0	14 602.8	15 277.3	16 861.9	18 162.2	19 417.7	20 513.1	20 194.5
Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	6 438.4	6 782.8	7 617.3	7 291.6	8 341.8	9 175.6	9 710.5	9 927.1	10 954.1	12 408.4	12 948.6	13 047.5
Servicios Comunales, Sociales y Personales	42 418.5	47 035.4	55 312.8	56 608.4	60 141.5	72 134.0	76 044.3	83 721.3	89 831.6	99 466.4	105 072.1	105 856.6

[p] Datos preliminares

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**, Resumen General, Tomo I, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I, México, 1982.
Sistema de Cuentas Nacionales de México, Estimaciones Preliminares. México, 1982.

Estructura Porcentual a Precios Corrientes de la Remuneración de Asalariados por Actividades Económicas. 1970-1981

Cuadro III.14

Concepto	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981[p]
Total	158 454.5	173 867.8	208 596.5	247 864.8	330 547.1	418 899.0	551 999.6	718 737.4	885 606.6	1 157 160.1	1 542 177.2	2 112 572.4
Agropecuario, Silvicultura, Caza y Pesca	9.5	9.5	8.8	8.7	8.1	7.5	6.8	6.9	6.7	6.2	5.9	5.7
Minería	2.9	2.7	2.6	2.5	2.5	2.3	2.3	2.4	2.4	2.5	2.5	2.6
Industria Manufacturera	24.8	24.9	23.8	23.8	23.8	23.2	22.8	22.3	22.0	21.5	21.0	20.8
Construcción	9.2	8.2	9.1	9.2	9.3	10.1	10.3	10.2	11.0	11.3	11.5	12.1
Electricidad	1.3	1.3	1.3	1.2	1.4	1.5	1.8	1.8	1.7	1.6	1.5	1.6
Comercio, Restaurantes y Hoteles	15.3	14.6	14.9	13.7	15.0	14.0	13.9	13.8	12.9	13.1	12.5	12.0
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	6.1	6.3	6.1	6.2	6.2	6.3	6.4	6.5	6.6	6.5	6.7	6.6
Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	4.1	4.1	4.0	4.0	4.1	4.0	4.1	3.8	4.0	4.1	4.2	4.2
Servicios Comunales, Sociales y Personales	26.8	28.4	29.4	30.7	29.6	31.1	31.6	32.3	32.7	33.2	34.2	34.4

[p] Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** Resumen General, Tomo I, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I, México, 1982.
Sistema de Cuentas Nacionales de México, Estimaciones Preliminares. México, 1982.

Evolución de la Remuneración de Asalariados por Actividades Económicas. 1970-1981

1970 = 100

Cuadro III.15

Concepto	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981[p]
Total	104.4	118.7	116.3	128.5	146.4	151.7	163.6	173.5	188.8	194.0	194.2
Agropecuario, Silvicultura y Pesca	103.7	109.3	106.8	109.8	114.9	108.3	118.9	122.6	122.6	119.0	117.1
Minería	95.6	103.1	97.4	107.9	115.9	120.0	130.2	140.3	159.7	165.4	168.5
Industria Manufacturera	105.0	114.0	111.7	123.3	137.3	139.4	147.3	154.1	164.0	164.6	163.5
Construcción	93.1	117.6	115.8	130.2	160.5	170.2	180.8	207.0	231.6	242.7	254.9
Electricidad	102.1	112.9	109.1	138.2	160.9	205.5	219.2	220.1	221.5	223.4	226.3
Comercio, Restaurantes y Hoteles	99.4	115.4	104.1	125.5	134.1	137.7	147.5	146.7	161.2	158.1	152.4
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	108.6	120.4	118.7	131.9	152.3	159.3	175.8	189.4	202.5	213.9	210.5
Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	105.3	118.3	113.3	129.6	142.5	150.8	154.2	170.1	192.7	201.1	202.7
Servicios Comunales, Sociales y Personales	110.9	130.4	133.5	141.8	170.1	179.3	197.4	211.8	234.5	247.7	249.6

[p] Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales, 1970-1978 y 1978-1980.** México, 1981.

Estructura de la Remuneración de Asalariados por Sectores de Actividad Económica. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro III.16

Periodo	Total (millones de pesos corrientes)	Total (millones de pesos de 1970)	Agropecuario[a]	Industrial	Servicios
1970	158 453.5	158 453.5	9.5	38.3	52.2
1971	173 867.8	165 430.8	9.5	37.1	53.4
1972	208 596.5	188 094.2	8.8	36.7	54.5
1973	247 864.8	184 286.1	8.8	36.7	54.5
1974	330 547.1	203 538.9	8.1	37.0	54.9
1975	418 899.0	231 948.5	7.5	37.1	55.4
1976	551 999.6	240 313.3	6.8	37.2	56.0
1977	718 737.4	259 191.3	6.9	36.6	56.5
1978	885 660.6	274 964.5	6.7	37.1	56.2
1979	1 157 160.1	299 239.1	6.2	36.9	56.9
1980	1 542 177.2	307 329.1	5.8	36.6	57.6

[a] Incluye agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

Fuente: SPP CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General. Tomo I. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. 1978-1980. Resumen General. Tomo I. México, 1982.

Participación de los Sectores Público y Privado en la Remuneración Total de Asalariados. 1970-1980

Cuadro III.17

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos corrientes)	Total (millones de pesos de 1970)	Sector Público Por ciento	Sector Privado Por ciento
1970	158 453.5	158 453.5	13.5	86.5
1971	173 867.8	165 430.8	13.7	86.3
1972	208 596.5	188 094.2	13.6	86.4
1973	247 864.8	184 286.1	14.0	86.0
1974	330 547.1	203 538.9	14.2	85.8
1975	418 899.0	231 948.5	15.2	84.8
1976	551 999.0	240 313.3	15.0	85.0
1977	718 737.4	259 191.3	16.5	83.5
1978	885 660.6	274 964.5	17.1	82.9
1979	1 157 160.1	299 239.1	16.5	83.5
1980	1 542 177.2	307 329.1	16.5	83.5

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General. Tomo I. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. 1978-1980. Resumen General. Tomo I. México, 1982.
Información Sobre Gasto Público, 1969-1980. México.

Indice de la Remuneración de Asalariados por Sectores de Actividad Económica a Precios de 1970 1970-1981

Cuadro III.19

1970 = 100

Periodo	Total	Agropecuario[a]	Industrial	Servicios
1970	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	104.4	103.7	101.3	106.7
1972	118.7	109.3	114.0	123.9
1973	116.3	106.8	111.5	121.6
1974	128.5	109.8	124.3	134.9
1975	146.4	114.9	142.1	155.3
1976	151.7	108.3	147.6	162.5
1977	163.6	118.9	156.5	176.9
1978	173.5	122.6	168.1	186.8
1979	188.8	122.6	182.0	206.0
1980	194.0	119.0	185.5	213.9
1981[p]	194.2	117.1	188.0	212.9

[p] Datos preliminares.
[a] Incluye agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General. Tomo I. México, 1981
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Resumen General, 1978 1980. Tomo I. México, 1982.

Relación de la Productividad Media del Sector Industrial por Sectores de Actividad Respecto a la Productividad Media Nacional.[a] 1970-1980

Cuadro III.21

(número de veces)

Periodo	Sector Industrial	Minería	Petróleo	Manufactura	Construcción	Electricidad
1970	1.54	1.75	3.60	1.72	0.84	3.96
1971	1.55	1.73	3.75	1.73	0.82	3.94
1972	1.52	1.61	3.86	1.74	0.78	4.05
1973	1.52	1.56	3.96	1.77	0.76	4.22
1974	1.49	1.51	4.23	1.73	0.73	4.31
1975	1.51	1.47	4.48	1.80	0.71	4.26
1976	1.51	1.42	4.41	1.81	0.70	4.36
1977	1.57	1.43	4.65	1.88	0.69	4.45
1978	1.55	1.37	5.02	1.91	0.65	4.59
1979	1.52	1.31	5.20	1.89	0.63	4.65
1980	1.50	1.29	5.31	1.88	0.61	4.47

[a] La Productividad Media se refiere al valor del Producto Interno Bruto por hombre ocupado, a precios de 1970.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** Tomo V. México 1981
Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980, Tomo III. México, 1982.

Indice de la Remuneración de Asalariados por Sectores de Actividad Económica a Precios Corrientes. 1970-1981

Cuadro III.18

1970 = 100

Periodo	Total	Agropecuario[a]	Industrial	Servicios
1970	158 453.5	15 101.6	60 635.1	82 716.8
1971	109.7	109.0	106.4	112.3
1972	131.6	121.2	126.4	137.4
1973	156.4	143.7	150.0	163.5
1974	208.6	178.2	201.9	219.1
1975	264.4	207.5	257.0	280.5
1976	348.4	248.7	339.1	373.3
1977	454.0	329.7	434.1	490.5
1978	558.9	394.8	541.3	601.8
1979	730.3	474.0	703.6	797.0
1980	973.3	597.2	930.7	1 073.1
1981[p]	1 333.2	803.9	1 290.8	1 461.0

[p] Datos preliminares.
[a] Incluye agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General. Tomo I. México, 1981
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Resumen General, 1978-1980. Tomo I. México, 1982

Relación de la Productividad Media del Sector Agropecuario por Ramas de Actividad, Respecto a la Productividad Media Nacional[a] 1970-1980

Cuadro III.20

(número de veces)

Periodo	Sector Agropecuario	Agricultura	Ganadería	Silvicultura	Caza y Pesca
1970	0.35	0.23	1.19	1.00	0.96
1971	0.36	0.24	1.20	0.96	0.99
1972	0.35	0.23	1.17	0.92	0.98
1973	0.33	0.22	1.15	0.87	1.00
1974	0.35	0.23	1.08	0.84	0.96
1975	0.34	0.22	1.08	0.85	0.97
1976	0.35	0.23	1.05	0.81	0.99
1977	0.34	0.23	1.05	0.87	1.06
1978	0.35	0.24	0.97	0.86	1.00
1979	0.34	0.23	0.93	0.83	1.08
1980	0.35	0.24	0.92	0.81	1.17

[a] La Productividad Media se refiere al valor del Producto Interno Bruto por hombre ocupado, a precios de 1970.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** Tomo V. México 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980** Tomo III. México, 1982.

Relación de la Productividad Media del Sector Servicios por Ramas de Actividad Respecto a la Productividad Media Nacional.[a] 1970-1981

Cuadro III.22

(número de veces)

Periodo	Sector Servicios	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros e Inmuebles	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1970	1.28	1.66	1.39	6.34	0.62
1971	1.27	1.68	1.39	6.35	0.62
1972	1.26	1.71	1.42	6.17	0.59
1973	1.26	1.76	1.50	6.21	0.57
1974	1.22	1.73	1.54	5.93	0.54
1975	1.21	1.75	1.58	5.89	0.54
1976	1.18	1.73	1.52	5.71	0.52
1977	1.18	1.75	1.58	5.71	0.52
1978	1.16	1.79	1.59	5.40	0.51
1979	1.14	1.80	1.61	5.09	0.49
1980	1.13	1.83	1.55	4.80	0.48
1981[p]	1.12	1.71	1.42	3.90	0.60

[p] Datos preliminares.
[a] La Productividad Media se refiere al Producto Interno, Burto por hombre ocupado a precios de 1970.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General Tomo I, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I, México, 1982.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Estimaciones Preliminares, México, 1982.

Participación de los Salarios de los Sectores Público y Privado en el Consumo Privado. 1970-1980

Cuadro III.23

(porcentajes)

Periodo	Consumo Privado (millones de pesos corrientes)	Consumo Privado (millones de pesos de 1970)	Sector Público[a] Por ciento	Sector Privado Por ciento
1970	325 018.8	325 018.8	6.6	42.2
1971	367 032.8	343 868.3	6.6	41.5
1972	416 162.4	368 785.7	6.9	44.1
1973	502 794.0	395 649.8	6.6	40.0
1974	647 771.5	413 640.7	7.0	42.2
1975	772 183.0	433 794.7	8.1	45.4
1976	952 971.1	451 279.2	8.0	45.3
1977	1 260 324.1	469 239.0	9.1	46.1
1978	1 580 884.0	503 832.0	9.3	45.3
1979	2 020 504.0	547 454.0	9.0	45.7
1980	2 697 735.9	583 256.5	8.7	44.0

[a] Incluye al Gobierno federal y al sector paraestatal controlado presupuestalmente.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General. Tomo I. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General, 1978-1980. Tomo I. México, 1982.

Participación de la Remuneración de Asalariados en el Consumo Privado por Sectores de Actividad Económica. 1970-1981

Cuadro III.24

(porcentajes)

Periodo	Consumo Privado (millones de pesos corrientes)	Consumo Privado (millones de pesos de 1970)	Remuneraciones Pagadas en los Sectores Total	Agropecuario	Industrial	Servicios
1970	325 018.8	325 018.8	48.8	4.6	18.7	25.4
1971	367 032.8	343 868.3	48.1	4.6	17.9	25.7
1972	416 162.4	368 785.9	51.0	4.5	18.7	27.8
1973	502 794.0	395 649.8	46.6	4.1	17.1	25.4
1974	647 771.5	413 640.7	49.2	4.0	18.2	27.0
1975	772 183.0	433 794.7	53.5	4.0	19.9	29.6
1976	952 971.1	451 279.2	53.3	3.6	19.8	29.8
1977	1 260 324.0	469 239.0	55.2	3.8	20.2	31.2
1978	1 580 884.0	503 832.0	54.6	3.7	20.2	30.7
1979	2 020 504.0	547 454.0	54.7	3.4	20.2	31.1
1980	2 697 735.9	583 256.5	52.7	3.1	19.3	30.3
1981	n.d.	623 410.1	49.4	2.8	18.3	28.3

n.d. = No disponible.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General. Tomo I. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General, 1978-1980. Tomo I. México, 1982.

Comparación Entre el Salario Mínimo General y la Remuneración Media por Sectores de Actividad Económica a Precios de 1970[a]. 1970-1980

Cuadro III.25

(pesos diarios)

Periodo	Salario Mínimo General	Remuneraciones Medias Nacional	Sector Agropecuario	Sector Industrial	Minería	Petróleo	Manufacturas	Construcción	Electricidad	Servicios
1970	23.70	33.75	9.26	60.87	54.18	156.34	60.78	49.30	152.60	208.39
1971	23.70	34.02	9.27	61.00	52.28	149.83	62.36	46.90	149.42	210.90
1972	26.40	37.60	9.93	64.73	57.34	149.38	65.70	52.76	157.45	227.70
1973	25.69	35.00	9.28	58.75	49.97	140.78	61.22	45.77	145.28	211.09
1974	24.25	38.10	10.08	62.60	55.43	142.32	65.23	48.59	174.51	226.60
1975	26.60	41.50	10.21	69.68	59.13	151.65	72.47	55.68	192.30	243.00
1976	31.42	42.34	10.01	70.25	60.25	147.12	69.53	56.63	229.75	243.15
1977	28.62	43.73	10.04	74.98	64.14	152.46	75.72	62.07	230.61	249.87
1978	28.11	44.72	10.36	75.12	61.77	168.07	76.09	62.55	230.92	253.90
1979	27.35	46.38	10.70	74.35	60.73	177.11	75.53	61.79	222.03	259.37
1980	24.81	44.80	10.04	69.92	58.58	172.18	71.53	57.46	206.04	246.80
TMCA										
1970/1975	2.3	4.2	2.0	2.7	1.8	(0.6)	3.6	2.5	4.7	3.1
1975/1980	(1.2)	1.5	(0.3)	0.1	(0.2)	2.6	(0.3)	0.6	1.4	0.3

[a] El salario mínimo general y las remuneraciones medias se deflactaron con el Indice Nacional de Precios al Consumidor Base 1970 = 100.;

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General. Tomo I. Mexico, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General. Tomo I. México, 1982.
Comisión Nacional de Salarios Mínimos, **Salarios Mínimos**. Varios. Números.
Banco de México, S. A., **Listados de Computadora**.

Comparación Entre el Salario Mínimo General y la Remuneración Media por Sectores de Actividad Económica. 1970-1980

Cuadro III.26

(pesos diarios corrientes)

Periodo	Salario Mínimo General	Remuneraciones Medias Nacional	Sector Agropecuario	Sector Industrial	Minería	Petróleo	Manufacturas	Construcción	Electricidad	Servicios
1970	24.91	33.75	9.26	60.87	54.18	156.34	60.78	49.30	152.60	226.62
1971	24.91	35.75	9.75	64.09	54.95	157.48	65.54	49.31	155.58	254.42
1972	29.29	41.70	11.01	71.78	63.59	165.67	72.87	58.54	172.81	311.38
1973	34.56	47.02	12.49	79.01	67.21	189.36	82.34	61.59	193.41	370.50
1974	39.38	61.83	16.37	101.68	90.02	229.13	105.93	78.94	283.01	496.50
1975	48.04	75.03	18.44	125.86	106.79	273.89	130.89	100.59	343.95	635.61
1976	72.18	97.25	23.01	161.36	138.40	337.93	165.29	130.08	526.28	846.07
1977	79.37	121.26	27.85	208.05	177.88	422.78	209.99	172.20	640.73	1 111.59
1978	90.56	144.05	33.38	241.99	198.97	541.36	245.00	201.47	743.80	1 363.90
1979	105.79	179.35	41.40	287.52	235.06	684.91	292.07	238.93	858.62	1 805.34
1980	124.52	224.80	50.40	350.85	293.96	864.00	358.95	288.38	1 033.94	2 431.99

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General. Tomo I. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General. Tomo I. México, 1982.
Comisión Nacional de Salarios Mínimos, **Salarios Mínimos**. Varios. Números.
Banco de México, S. A., **Listados de Computadora**.

Remuneración Media por Sectores de Actividad Económica Respecto al Salario Mínimo General Promedio. 1970-1980

(número de veces el salario mínimo)

Cuadro III.27

Periodo	Nacional	Sector Agropecuario	Sector Industrial	Minería	Petróleo	Manufacturas	Construcción	Electricidad	Servicios
1970	1.4	0.4	2.6	2.3	6.6	2.6	2.1	6.4	8.8
1971	1.4	0.4	2.6	2.2	6.3	2.6	2.0	6.3	8.9
1972	1.4	0.4	2.5	2.2	5.6	2.5	2.0	6.0	8.6
1973	1.4	0.4	2.3	1.9	5.5	2.4	1.8	5.7	8.2
1974	1.6	0.4	2.6	2.3	5.9	2.7	2.0	7.2	9.3
1975	1.6	0.4	2.6	2.2	5.7	2.7	2.1	7.2	9.1
1976	1.3	0.3	2.2	1.9	4.7	2.2	1.8	7.3	7.7
1977	1.6	0.4	2.6	2.2	5.3	2.6	2.2	8.1	8.7
1978	1.6	0.4	2.7	2.2	6.0	2.7	2.2	8.2	9.0
1979	1.7	0.4	2.7	2.2	6.5	2.8	2.3	8.1	9.5
1980	1.8	0.4	2.8	2.4	6.9	2.9	2.3	8.3	9.9

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General. Tomo I. Mexico, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General. Tomo I. México, 1982.
Comisión Nacional de Salarios Mínimos. **Salarios Mínimos.** Varios. Números.
Banco de México, S. A., **Listados de Computadora.**

Salario Mínimo General Promedio de los Estados Unidos Mexicanos[a]. 1970-1981

Cuadro III.28

Periodo	Pesos Corrientes Diarios	Variación Porcentual Respecto al Periodo Anterior	Pesos Constantes de 1970 Diarios	Variación Porcentual Respecto al Periodo Anterior	Indice General de de Precios al Consumidor 1970 = 100	Indice del Salario General a Pesos Corrientes	Indice del Salario General a Pesos Constantes
1970	24.91	–	24.91	–	100.0	100.0	100.0
1971	24.91	0.0	23.70	(4.9)	105.1	100.0	95.1
1972-1973	29.29	17.6	26.40	11.4	110.9	117.6	106.0
1973[b]	34.56	18.0	25.69	(2.7)	134.5	138.7	103.1
1974[c]	39.38	13.9	24.25	(5.6)	162.4	158.1	97.4
1974-1975[d]	48.04	22.0	26.60	9.7	180.6	192.9	106.8
1976[e]	58.68	22.1	25.55	(3.9)	229.7	235.6	102.6
1976[f]	72.18	23.0	31.42	23.0	229.7	289.8	126.1
1977	79.37	10.0	28.62	(8.9)	277.3	318.6	114.9
1978	90.56	14.1	28.11	(1.8)	322.1	363.5	112.8
1979	105.79	16.8	27.35	(2.7)	386.7	424.7	109.8
1980	124.52	17.7	24.81	(9.3)	501.8	499.9	99.6
1981	169.38	36.0	24.68	(0.5)	686.4	680.0	99.1

[a] Promedio aritmético simple.
[b] Salarios mínimos vigentes del 17 de septiembre al 31 de diciembre de 1973.
[c] Salarios mínimos vigentes del 1o. de enero al 7 de octubre de 1974.
[d] Salarios mínimos vigentes del 8 de octubre de 1974 al 31 de diciembre de 1975.
[e] Salarios mínimos vigentes del 1o. de enero al 30 de septiembre de 1976.
[f] Salarios mínimos vigentes del 1o. de octubre al 31 de diciembre de 1976.

Fuente: Comisión Nacional de Salarios Mínimos. **Salarios Mínimos.** Varios números.
Banco de México, S.A. **Listados de Computadora.**

Salario Mínimo Promedio para los Trabajadores del Campo de los Estados Unidos Mexicanos[a]. 1970-1981

Cuadro III.29

Periodo	Pesos Corrientes Diarios	Variación Porcentual Respecto al Periodo Anterior	Pesos Constantes de 1970 Diarios	Variación Porcentual Respecto al Periodo Anterior	Indice General de de Precios al Consumidor 1970 = 100	Indice del Salario General a Pesos Corrientes	Indice del Salario General a Pesos Constantes
1970	21.20	–	21.20	–	100.0	100.0	100.0
1971	21.20	0.0	20.17	(4.9)	105.1	100.0	95.1
1972-1973	24.94	17.6	22.48	11.5	110.9	117.6	106.0
1973[b]	29.43	18.0	21.88	(2.7)	134.5	138.8	103.2
1974[c]	33.52	13.9	20.64	(5.7)	162.4	158.1	97.4
1974-1975[d]	40.90	22.0	22.65	9.7	180.6	192.9	106.8
1976[e]	49.87	21.9	21.71	(4.1)	229.7	235.2	102.4
1976[f]	61.34	23.0	26.70	23.0	229.7	289.3	125.9
1977	67.45	10.0	24.32	(8.9)	277.3	318.2	114.7
1978	78.97	17.1	24.51	0.8	322.1	372.5	115.6
1979	96.25	21.9	24.89	1.6	386.7	454.0	117.4
1980	121.32	26.0	24.17	(2.9)	501.8	572.3	114.0
1981	167.1	37.7	24.34	0.7	686.4	788.2	114.8

[a] Promedio aritmético simple.
[b] Salarios mínimos vigentes del 17 de septiembre al 31 de diciembre de 1973.
[c] Salarios mínimos vigentes del 1o. de enero al 7 de octubre de 1974.
[d] Salarios mínimos vigentes del 8 de octubre de 1974 al 31 de diciembre de 1975.
[e] Salarios mínimos vigentes del 1o. de enero al 30 de septiembre de 1976.
[f] Salarios mínimos vigentes del 1o. de octubre al 31 de diciembre de 1976.

Fuente: Comisión Nacional de Salarios Mínimos. **Salarios Mínimos.** Varios números.
Banco de México, S.A. **Listados de Computadora.**

Salario Mínimo General en el Distrito Federal, Area Metropolitana 1970-1981

Cuadro III.30

Periodo	Pesos Corrientes Diarios	Variación Porcentual Respecto al Periodo Anterior	Pesos Constantes de 1970 Diarios	Variación Porcentual Respecto al Periodo Anterior	Indice General de Precios al Consumidor[a] 1970 = 100	Indice del Salario General a Pesos Corrientes	Indice del Salario General a Pesos Constantes
1970	32.00	–	32.00		100.0	100.0	100.0
1971	32.00	0.0	30.42	(4.9)	105.2	100.0	95.1
1972-1973[b]	38.00	18.8	29.64	(2.6)	128.2	118.8	92.6
1973[c]	44.85	18.0	32.50	9.6	138.0	140.1	101.6
1974[d]	52.00	15.9	32.06	(1.4)	162.2	162.5	100.2
1974-1975[e]	63.40	21.9	33.99	6.0	186.5	198.1	106.2
1976[f]	78.60	24.0	35.31	3.9	222.6	245.6	110.3
1976[g]	96.70	23.0	41.40	17.2	233.6	302.2	129.4
1977	106.40	10.0	35.63	(13.9)	298.6	332.5	111.3
1978	120.00	12.8	34.54	(3.1)	347.4	375.0	107.9
1979	138.00	15.0	33.35	(3.4)	413.8	431.3	104.2
1980	163.00	18.1	30.29	(9.2)	538.2	509.4	94.7
1981	210.00	28.8	30.39	0.3	691.0	656.3	95.0

[a] Se refiere al índice general de precios al menudeo de artículos de consumo popular
[b] Salario mínimo vigente del 1o. de enero de 1972 al 16 de septiembre de 1973.
[c] Salario mínimo vigente del 17 de septiembre al 31 de diciembre de 1973.
[d] Salario mínimo vigente del 1o. de enero al 7 de octubre de 1974.
[e] Salario mínimo vigente del 8 de octubre de 1974 al 31 de diciembre de 1975
[f] Salario mínimo vigente del 1o. de enero al 30 de septiembre de 1976.
[g] Salario mínimo vigente del 1o. de octubre al 31 de diciembre de 1976.

Fuente: Comisión Nacional de Salarios Mínimos. **Salarios Mínimos 1970-1980. Indices de Precios, 1970-1980.**

Salario Mínimo General en Guadalajara, Area Metropolitana 1970-1981

Cuadro III.31

Periodo	Pesos Corrientes Diarios	Variación Porcentual Respecto al Periodo Anterior	Pesos Constantes de 1970 Diarios	Variación Porcentual Respecto al Periodo Anterior	Indice General de Precios al Consumidor[a] 1970 = 100	Indice del Salario General a Pesos Corrientes	Indice del Salario General a Pesos Constantes
1970	29.50	–	29.50	–	100.0	100.0	100.0
1971	29.50	0.0	27.83	(5.7)	106.0	100.0	94.3
1972-1973[b]	34.85	18.1	26.14	(6.1)	133.3	118.1	88.6
1973[c]	41.10	17.9	29.46	12.7	139.5	139.3	99.9
1974[d]	48.10	17.0	29.56	0.3	162.7	163.1	100.2
1974-1975[e]	58.70	22.0	31.63	7.0	185.6	199.0	107.2
1976[f]	71.00	21.0	31.21	(1.3)	227.5	240.7	105.8
1976[g]	87.30	23.0	34.99	12.1	249.5	296.0	118.6
1977	96.00	10.0	32.05	(8.4)	299.5	325.4	108.6
1978	108.00	12.5	30.50	(4.8)	354.1	366.1	103.4
1979	124.00	14.8	29.34	(3.8)	422.6	420.3	99.5
1980	145.00	16.9	26.02	(11.3)	557.2	491.5	88.2
1981	190.0	31.0	28.10	8.0	676.0	644.1	95.3

[a] Se refiere al índice general de precios al menudeo de artículos de consumo popular
[b] Salario mínimo vigente del 1o. de enero de 1972 al 16 de septiembre de 1973.
[c] Salario mínimo vigente del 17 de septiembre al 31 de diciembre de 1973.
[d] Salario mínimo vigente del 1o. de enero al 7 de octubre de 1974.
[e] Salario mínimo vigente del 8 de octubre de 1974 al 31 de diciembre de 1975
[f] Salario mínimo vigente del 1o. de enero al 30 de septiembre de 1976.
[g] Salario mínimo vigente del 1o. de octubre al 31 de diciembre de 1976

Fuente: Comisión Nacional de Salarios Mínimos. **Salarios Mínimos 1970-1980. Indices de Precios, 1970-1980.**

Salario Mínimo General en Monterrey, Area Metropolitana 1970-1981

Cuadro III.32

Periodo	Pesos Corrientes Diarios	Variación Porcentual Respecto al Periodo Anterior	Pesos Constantes de 1970 Diarios	Variación Porcentual Respecto al Periodo Anterior	Indice General de Precios al Consumidor[a] 1960 = 100	Indice del Salario General a Pesos Corrientes	Indice del Salario General a Pesos Constantes
1970	31.50	–	31.50	–	100.0	100.0	100.0
1971	31.50	0.0	29.77	(5.5)	105.8	100.0	94.5
1972-1973[b]	37.20	18.1	28.48	(4.3)	130.6	118.1	90.4
1973[c]	43.90	18.0	31.88	7.1	137.7	139.4	101.2
1974[d]	50.90	15.9	31.50	(1.2)	161.6	161.6	100.0
1974-1975[e]	62.10	22.0	33.92	7.7	183.1	197.1	107.6
1976[f]	74.20	19.5	33.83	(0.3)	219.3	235.6	107.4
1976[g]	91.30	23.0	38.36	13.4	238.0	290.0	121.8
1977	100.40	10.0	36.46	(5.0)	275.4	318.7	115.7
1978	113.00	12.5	35.46	(2.7)	318.7	358.7	112.6
1979	130.00	15.0	34.82	(1.8)	373.4	412.7	110.5
1980	150.00	15.4	32.35	(7.1)	463.7	476.2	102.7
1981	190.00	26.7	32.72	1.1	580.6	603.2	103.9

[a] Se refiere al índice general de precios al menudeo de artículos de consumo popular.
[b] Salario mínimo vigente del 1o. de enero de 1972 al 16 de septiembre de 1973.
[c] Salario mínimo vigente del 17 de septiembre al 31 de diciembre de 1973.
[d] Salario mínimo vigente del 1o. de enero al 7 de octubre de 1974.
[e] Salario mínimo vigente del 8 de octubre de 1974 al 31 de diciembre de 1975.
[f] Salario mínimo vigente del 1o. de enero al 30 de septiembre de 1976.
[g] Salario mínimo vigente del 1o. de octubre al 31 de diciembre de 1976.

Fuente: Comisión Nacional de Salarios Mínimos. **Salarios Mínimos 1970-1980. Indices de Precios, 1970-1980.**

Principales Indicadores de la Población Económicamente Activa por sexo y áreas Metropolitanas de Guadalajara, Monterrey y Ciudad de México[a] 1973-1980

Cuadro III.33

Area y Periodo	Tasa bruta de Participación[b]			Tasa neta de Participación[b]			Tasa de Ocupación[c]			Tasa de Desocupación Abierta[d]		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Guadalajara												
1973	32.4	46.4	19.3	50.4	74.7	29.1	94.1	95.0	92.1	5.9	5.0	7.9
1974	32.2	44.5	20.4	50.8	73.3	31.2	94.3	94.5	93.9	5.7	5.5	6.1
1975	32.9	45.6	21.1	50.5	72.5	31.3	93.2	94.2	91.1	6.8	5.8	8.9
1976	32.1	44.1	21.1	49.4	69.8	31.6	92.8	93.4	91.6	7.2	6.6	8.4
1977	32.4	46.3	19.7	49.5	72.0	29 6	93.0	93.9	91.1	7.0	6.1	8.9
1978	33.2	47.2	19.5	50.3	74.9	28.6	94.3	95.2	92.5	5.6	4.8	7.5
1979	35.3	n.d.	n.d.	53.6	n.d.	n.d.	95.2	96.1	93.2	4.8	3.9	6.8
1980	35.8	n.d.	n.d.	54.3	n.d.	n.d.	93.8	94.1	93.2	6.2	5.9	6.8
Monterrey												
1973	28.7	42.7	14.6	45.9	69.5	22.9	94.3	94.8	92.9	5.7	5.2	7.1
1974	30.5	44.6	16.4	48.7	72.9	25.5	93.1	94.5	89.2	6.9	5.5	10.8
1975	30.0	44.6	15.9	46.6	70.6	24.2	91.4	93.1	86.8	8.6	6.9	13.2
1976	29.9	44.4	16.3	45.5	68.1	24.4	92.5	92.7	92.1	7.5	7.3	7.9
1977	32.0	46.9	17.7	48.3	71.0	26.3	92.8	94.2	89.2	7.2	6.8	10.8
1978	31.8	44.4	16.7	47 7	68.7	25.0	93.0	95.3	86.8	7.0	4.7	13.2
1979	31.5	n.d.	n.d.	46.1	n.d.	n.d.	94.5	96.4	89.6	5.5	3.6	10.4
1980	33.7	n.d.	n.d.	47 9	n.d.	n.d.	96.6	96.8	96.1	3.4	3.2	3.9
Ciudad de México												
1974	34.7	47.4	23.0	54.1	75.5	35.0	93.0	94.3	90.6	7.0	5.7	9.4
1975	34.5	47.5	22.6	53.1	74.8	34.0	93.9	94.9	92.0	6.1	5.1	8.0
1976	33.7	46.7	21.5	50.3	71.6	31.4	93.0	93.6	91.8	7.0	6.4	8.2
1977	34.8	47.7	22.7	51.6	72.4	33.0	92.9	94.1	90.5	7.1	5.9	9.5
1978	34.8	47.6	23.2	51.5	72 2	33.5	93.6	95.0	91.0	6.4	5.0	9.0
1979	34.9	n.d.	n.d.	50.8	n.d.	n.d.	94.5	95.6	92.4	5.5	4.4	7.6
1980	35.1	n.d.	n.d.	50.3	n.d.	n.d.	96.5	97.3	94.9	3.5	2.7	5.1

[a] Datos al 4o. trimestre octubre-diciembre de cada año.
[b] Población económicamente activa respecto a la población total.
[c] Población económicamente activa respecto a la población de 12 años y más.
[d] Población ocupada respecto a la población económicamente activa.
[e] Población desocupada respecto a la población económicamente activa.
n.d. No disponible.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Información sobre Ocupación**. Varios Números.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado a Nivel Nacional. 1970-1981

Cuadro III.34

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	12 863 033	100.0	12 319	100.0	34 592	100.0
1971	13 321 315	103.7	12 419	100 8	34 741	100.4
1972	13 703 236	106.7	13 726	111.4	36 640	105.9
1973	14 440 614	112.4	12 761	103.6	37 693	109 0
1974	14 647 513	114.1	13 896	112.8	39 431	114.0
1975	15 297 993	119.1	15 162	123.0	39 873	115 3
1976	15 549 684	121.1	15 455	125.5	40 890	118.2
1977	16 238 873	126.4	15 961	129.6	40 500	117 1
1978	16 844 397	131.2	16 324	132.5	42 268	122 2
1979	17 676 480	137 6	16 929	137.4	43 966	127 1
1980	18 795 212	146.3	16 352	132.7	44 791	129.5
1981[p]	19 815 000	154.0	15 533	126.1	45 938	132.8

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.
[p] Cifras preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos I, II y III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980**. Tomos I, II y III. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en el Sector Agropecuario. 1970-1981

Cuadro III.35

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	4 466 432	100.0	3 396	100.0	12 172	100.0
1971	4 624 205	104.0	3 386	99.7	12 375	101.7
1972	4 550 113	102.3	3 627	106.8	12 664	104.0
1973	4 759 365	107.0	3 390	99.8	12 599	103.5
1974	4 502 503	101.3	3 681	108.4	13 656	112.2
1975	4 655 466	104.7	3 728	109.8	13 474	110.7
1976	4 472 016	100.6	3 657	107.7	14 168	116.4
1977	4 896 947	110.1	3 667	108.0	13 911	114.3
1978	4 891 580	110.0	3 784	111.4	14 760	121.3
1979	4 736 688	106.5	3 908	115.1	14 924	122.6
1980	4 901 368	110.2	3 667	108.0	15 445	126.9
1981[p]	5 146 000	115.2	3 437	101.2	15 649	128.6

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970=100.
[p] Cifras preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos I, II y III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980**. Tomos I, II y III. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Agricultura. 1970-1980

Cuadro III.36

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970 = 100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970 = 100
1970	3 902 408	100.0	2 085	100.0	8 076	100.0
1971	4 047 015	103.7	1 983	95.1	8 367	103.6
1972	3 966 682	101.6	2 225	106.7	8 426	104.3
1973	4 151 422	106.4	1 929	92.5	8 342	103.3
1974	3 873 917	99.3	2 153	103.3	9 154	113.3
1975	4 009 174	102.7	2 205	105.8	8 899	110.2
1976	3 801 783	97.4	2 228	106.9	9 295	115.1
1977	4 202 025	107.7	2 413	115.7	9 276	114.9
1978	4 151 016	106.4	2 412	115.7	10 152	125.7
1979	3 976 122	101.8	2 505	120.1	9 973	123.5
1980	4 120 328	105.6	2 467	118.3	10 588	131.1

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Ganadería. 1970-1980

Cuadro III.37

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970 = 100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970 = 100
1970	473 901	100.0	11 809	100.0	41 180	100.0
1971	483 206	102.0	12 912	109.3	41 786	101.5
1972	486 357	102.6	12 659	107.2	42 890	104.2
1973	505 821	106.7	12 830	108.6	43 152	104.8
1974	524 051	110.6	12 350	104.6	42 756	103.8
1975	539 690	113.9	12 350	104.6	43 162	104.8
1976	559 708	118.1	10 855	91.9	43 055	104.6
1977	582 749	123.0	10 041	85.0	42 744	103.8
1978	625 550	132.0	10 174	86.2	41 021	99.6
1979	638 818	134.8	9 744	82.5	40 997	99.6
1980	657 783	138.8	8 538	72.3	40 998	99.6

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Silvicultura. 1970-1980

Cuadro III.38

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	65 166	100.0	13 017	100.0	34 666	100.0
1971	66 631	102.3	13 082	100.5	33 431	96.4
1972	68 430	105.0	12 883	99.0	33 737	97.3
1973	71 628	109.9	14 668	112.7	32 862	94.8
1974	72 761	111.7	16 201	124.5	33 202	95.8
1975	73 494	112.8	17 612	135.3	33 705	97.2
1976	76 026	116.7	16 547	127.1	33 234	95.9
1977	76 226	117.0	16 143	124.0	35 308	101.9
1978	77 611	119.1	15 533	119.3	36 232	104.5
1979	82 745	127.0	16 423	126.2	36 250	104.6
1980	84 257	129.3	14 894	114.4	36 330	104.8

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Caza y Pesca. 1970-1980

Cuadro III.39

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	24 957	100.0	20 804	100.0	33 308	100.0
1971	27 353	109.6	19 071	91.7	34 456	103.4
1972	28 644	114.8	22 208	106.7	36 035	108.2
1973	30 494	122.2	19 209	92.3	37 744	113.3
1974	31 774	127.3	18 223	87.6	37 667	113.1
1975	33 108	133.0	16 729	80.4	38 526	115.7
1976	34 499	138.2	15 906	76.5	40 501	121.6
1977	35 947	144.0	20 531	98.7	43 109	129.4
1978	37 403	149.9	24 699	118.7	42 337	127.1
1979	39 003	156.3	24 792	119.2	47 433	142.4
1980	39 000	156.3	24 004	115.4	52 436	157.4

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en el Sector Industrial[a]. 1970-1981

Cuadro III.40

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[b]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970 = 100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970 = 100
1970	2 727 952	100.0	22 227	100.0	53 179	100.0
1971	2 758 287	101.1	22 265	100.2	53 766	101.1
1972	2 925 244	107.2	23 625	106.3	55 761	104.9
1973	3 152 373	115.6	21 446	96.5	57 392	107.9
1974	3 298 620	120.9	22 850	102.8	58 782	110.5
1975	3 386 525	124.1	25 435	114.4	60 256	113.3
1976	3 490 787	128.0	25 644	115.4	61 576	115.8
1977	3 468 036	127.1	27 370	123.1	63 597	119.6
1978	3 715 955	136.2	27 422	123.4	65 554	123.3
1979	4 065 236	149.0	27 139	122.1	66 697	125.4
1980	4 406 530	161.5	25 521	114.8	67 183	126.3
1981[p]	4 745 000	173.9	24 027	108.1	67 987	127.8

[a] Incluye las industrias de minería, petróleo, manufacturas, construcción y electricidad.

[b] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor con base 1970 = 100.

[p] Cifras preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980**. Tomo II. México, 1982. **Sistema de Cuentas Nacionales de México. Estimaciones Preliminares.** México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Minería[c]. 1970-1980

Cuadro III.41

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[b]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970 = 100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970 = 100
1970	112 834	100.0	19 778	100.0	60 576	100.0
1971	113 373	100.5	19 085	96.5	60 152	99.3
1972	121 245	107.5	20 931	105.8	59 051	97.5
1973	131 909	116.9	18 241	92.2	58 931	93.7
1974	143 194	126.9	20 232	102.3	59 468	98.2
1975	142 275	126.1	21 583	109.1	58 643	96.8
1976	151 903	134.6	21 993	111.2	57 986	95.7
1977	152 326	135.0	23 414	118.4	58 000	95.7
1978	160 074	141.9	22 548	114.0	57 735	95.3
1979	171 150	151.7	22 167	112.1	57 627	95.1
1980	186 862	165.6	21 382	108.1	57 594	95.1

[b] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor con base 1970 = 100.

[c] Excluye extracción de petróleo y gas.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo III. México, 1981.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria Manufacturera. 1970-1980

Cuadro III.42

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	1 695 747	100.0	22 188	100.0	59 347	100.0
1971	1 742 360	102.7	22 765	102.6	59 914	101.0
1972	1 802 154	106.3	23 985	108.1	63 587	107.1
1973	1 895 669	111.8	22 347	100.7	66 800	112.6
1974	1 966 438	116.0	23 809	107.3	68 377	115.2
1975	1 969 144	116.1	26 454	119.2	71 731	120.9
1976	2 006 884	118.3	26 266	118.4	73 804	124.4
1977	2 012 076	118.7	27 642	124.6	76 178	128.4
1978	2 090 982	123.3	27 763	125.1	80 528	135.7
1979	2 242 829	132.3	27 569	124.2	82 939	139.8
1980	2 364 859	139.5	26 109	117.7	84 136	141.8

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980**. Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria de Productos Alimenticios. 1970-1980

Cuadro III.43

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	364 381	100.0	16 011	100.0	58 529	100.0
1971	372 852	102.3	16 607	103.7	59 796	102.2
1972	381 018	104.6	17 750	110.9	61 327	104.8
1973	394 897	108.4	16 833	105.1	63 623	108.7
1974	408 826	112.2	18 486	115.5	64 150	109.6
1975	411 899	113.0	20 057	125.3	67 049	114.6
1976	414 840	113.8	19 661	122.8	69 819	119.3
1977	418 587	114.9	20 432	127.6	70 877	121.1
1978	427 186	117.2	20 435	127.6	73 226	125.1
1979	446 363	122.5	20 248	126.5	73 681	125.9
1980	461 399	126.6	19 056	119.0	75 245	128.6

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980**. Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Elaboración de Bebidas. 1970-1980

Cuadro III.44

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	73 197	100.0	25 778	100.0	83 708	100.0
1971	82 506	112.7	24 691	95.8	67 932	81.2
1972	82 016	112.0	27 099	105.1	75 941	90.7
1973	90 267	123.3	24 835	96.3	78 244	93.5
1974	88 348	120.7	27 423	106.4	83 416	99.6
1975	94 353	128.9	30 065	116.6	87 071	104.0
1976	95 979	131.1	29 217	113.3	85 954	102.6
1977	98 003	133.9	28 809	118.8	90 700	108.3
1978	102 040	139.4	27 667	107.3	96 925	115.8
1979	110 699	151.2	27 087	105.1	103 390	123.5
1980	115 151	157.3	25 639	99.5	107 099	127.9

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970=100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria del Tabaco. 1970-1980

Cuadro III.45

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	12 533	100.0	26 346	100.0	153 076	100.0
1971	11 761	93.8	26 261	99.7	163 039	106.5
1972	11 696	93.3	26 637	101.1	171 529	112.1
1973	11 730	93.6	23 198	88.1	153 112	100.0
1974	11 815	94.3	23 004	87.3	159 408	104.1
1975	9 442	75.3	30 788	116.9	207 191	135.4
1976	9 379	74.8	25 794	97.9	216 356	141.3
1977	9 812	78.3	25 381	96.3	214 431	140.1
1978	11 202	89.4	24 525	93.1	198 723	129.8
1979	11 405	91.0	24 851	94.3	203 016	132.6
1980	12 073	96.3	23 873	90.6	198 252	129.5

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970=100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria de Hilados y Tejidos. 1970-1980

Cuadro III.46

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	146 876	100.0	21 050	100.0	45 999	100.0
1971	154 607	105.3	21 818	103.6	49 090	106.7
1972	160 812	109.5	22 969	109.1	50 373	109.5
1973	152 353	103.7	21 047	100.0	55 631	120.9
1974	163 280	111.2	22 107	105.0	53 703	116.7
1975	157 480	107.2	24 410	116.0	57 952	126.0
1976	152 700	104.0	24 376	115.8	62 333	135.5
1977	153 805	104.7	25 746	122.3	65 287	141.9
1978	156 228	106.4	25 314	129.3	67 570	147.0
1979	168 914	115.0	24 920	118.4	70 235	152.7
1980	175 867	119.7	23 182	110.1	68 482	148.9

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970=100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Fabricación de Prendas de Vestir. 1970-1980

Cuadro III.47

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	102 334	100.0	16 756	100.0	54 675	100.0
1971	107 443	105.0	16 373	97.7	54 976	100.6
1972	112 642	110.1	17 113	102.1	58 081	106.2
1973	119 353	116.6	17 724	105.8	59 504	108.8
1974	127 527	124.6	16 602	99.1	54 835	100.3
1975	112 084	109.5	19 131	114.2	62 889	115.0
1976	114 796	112.2	18 868	112.6	59 689	109.2
1977	117 467	114.8	19 269	115.0	63 036	115.3
1978	118 207	115.5	19 534	116.6	64 035	117.1
1979	120 948	118.2	20 429	121.9	68 880	126.0
1980	127 355	124.5	18 795	112.2	67 584	123.6

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970=100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria del Cuero y sus Productos. 1970-1980

Cuadro III.48

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	97 555	100.0	16 514	100.0	32 478	100.0
1971	104 443	107.1	15 800	95.7	32 015	98.6
1972	102 132	104.7	17 848	108.1	34 062	104.9
1973	118 786	121.8	15 581	94.4	30 911	95.2
1974	110 250	113.0	17 690	107.1	34 859	107.3
1975	118 292	121.3	18 579	112.5	33 966	104.6
1976	114 778	117.7	20 228	122.4	35 042	107.9
1977	116 454	119.4	20 713	125.4	36 535	112.5
1978	121 670	124.7	20 817	126.1	39 194	120.7
1979	138 155	141.6	21 948	132.9	37 919	116.8
1980	142 901	146.5	21 622	130.9	36 763	116.3

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP. CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria de la Madera y Corcho. 1970-1980

Cuadro III.49

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	94 309	100.0	14 332	100.0	38 248	100.0
1971	90 646	96.1	13 902	97.0	38 764	101.3
1972	92 859	98.5	15 124	105.5	40 978	107.1
1973	95 262	101.0	14 012	97.8	43 127	112.8
1974	101 820	107.9	15 250	106.4	44 301	115.8
1975	105 411	111.8	16 266	113.5	44 057	115.1
1976	110 492	117.1	15 930	111.1	35 832	93.7
1977	114 455	121.4	17 100	119.3	47 531	124.3
1978	122 844	130.2	16 938	118.2	47 634	124.5
1979	134 739	142.9	16 937	118.2	48 382	126.5
1980	143 846	152.5	16 704	116.6	48 446	126.7

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP. CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria del Papel, Cartón y sus Productos. 1970-1980

Cuadro III.50

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	39 590	100.0	32 006	100.0	79 457	100.0
1971	41 540	104.9	31 733	99.1	73 895	93.0
1972	40 753	102.9	34 504	107.8	83 552	105.2
1973	42 285	106.8	31 517	98.5	91 716	115.4
1974	44 156	111.5	33 531	106.4	99 121	124.7
1975	42 130	106.4	36 959	115.5	97 474	122.7
1976	44 075	111.3	33 784	105.6	105 620	132.9
1977	44 752	113.0	35 399	110.6	108 616	136.7
1978	45 897	115.0	35 504	110.9	116 496	146.6
1979	47 647	120.4	33 737	105.4	123 076	154.9
1980	50 754	128.2	33 148	103.6	127 493	160.5

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP. CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Imprentas y Editoriales. 1970-1980

Cuadro III.51

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	53 313	100.0	25 410	100.0	47 630	100.0
1971	55 835	104.7	24 271	95.5	44 782	94.0
1972	56 309	105.6	26 555	104.5	48 799	102.5
1973	53 509	100.4	23 270	91.6	50 986	107.4
1974	51 492	96.6	24 512	96.5	53 107	111.5
1975	56 603	106.2	26 881	105.8	54 094	113.6
1976	58 428	109.6	26 977	106.2	57 811	121.4
1977	60 109	112.7	26 838	105.6	57 008	119.7
1978	62 768	117.7	28 441	111.9	55 575	116.7
1979	66 305	124.4	28 847	113.5	58 311	122.4
1980	71 104	133.4	27 422	107.9	61 140	128.4

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria del Hule y Material de Plástico 1970-1980

Cuadro III.52

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	52 688	100.0	22 283	100.0	68 203	100.0
1971	57 401	108.9	26 440	118.7	68 546	100.6
1972	61 628	117.0	27 466	123.3	72 157	108.0
1973	61 270	116.3	25 763	115.6	78 947	115.8
1974	66 206	125.6	27 696	124.3	77 819	114.1
1975	57 138	108.4	33 212	149.0	95 226	139.6
1976	61 835	117.4	33 713	151.3	99 271	145.5
1977	62 256	118.1	35 066	157.4	101 895	149.4
1978	67 166	127.5	34 845	156.4	111 682	163.7
1979	73 010	138.6	33 065	148.4	108 529	159.1
1980	77 163	146.4	31 823	142.8	119 899	175.8

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media, Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria Químico-Farmacéutica. 1970-1980

Cuadro III.53

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	108 695	100.0	36 778	100.0	94 512	100.0
1971	116 205	106.9	37 413	101.7	98 579	104.3
1972	121 740	112.0	39 921	108.5	110 326	116.7
1973	132 145	121.6	36 201	98.4	116 509	123.3
1974	131 920	121.4	38 159	103.8	121 380	128.4
1975	132 483	121.9	41 666	113.3	130 994	138.6
1976	136 081	125.2	40 759	110.8	139 493	147.6
1977	138 547	127.5	43 132	117.3	146 842	155.4
1978	146 279	134.6	42 190	114.7	147 392	156.0
1979	151 331	139.2	41 508	112.9	157 650	166.8
1980	160 135	147.3	39 022	106.1	158 334	167.5

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria de Productos Minerales no Metálicos. 1970-1980

Cuadro III.54

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	122 182	100.0	18 985	100.0	49 827	100.0
1971	117 263	96.0	20 685	108.9	53 330	107.0
1972	124 070	101.5	20 923	110.2	55 322	111.0
1973	130 386	106.7	19 592	103.2	57 600	115.6
1974	131 683	107.8	21 044	110.8	60 854	122.1
1975	129 766	106.2	23 944	126.1	67 252	135.0
1976	133 513	109.3	23 658	124.6	68 670	137.8
1977	132 693	108.6	24 474	128.9	67 471	135.4
1978	134 498	110.1	24 608	129.6	73 321	147.1
1979	145 618	119.2	24 515	129.1	74 793	150.1
1980	156 616	128.2	23 697	124.8	75 642	151.9

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en las Industrias Metálicas Básicas. 1970-1980

Cuadro III.55

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	63 068	100.0	35 877	100.0	92 833	100.0
1971	63 162	100.1	37 580	104.7	93 230	100.4
1972	65 342	103.6	38 232	106.6	102 245	110.1
1973	70 629	112.0	34 695	90.7	104 189	112.2
1974	75 049	119.0	36 821	102.6	108 902	117.3
1975	75 331	119.4	41 836	116.6	108 386	116.7
1976	79 848	126.6	39 910	111.2	105 166	113.3
1977	84 068	133.3	44 115	123.0	105 215	113.3
1978	91 160	144.5	43 799	122.1	116 102	125.1
1979	97 627	154.8	43 619	121.6	117 068	126.1
1980	102 585	162.7	41 340	115.2	115 239	124.1

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Fabricación de Productos Metálicos. 1970-1980

Cuadro III.56

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	113 288	100.0	21 950	100.0	46 252	100.0
1971	101 586	89.7	23 472	106.9	47 668	103.1
1972	105 136	92.8	22 977	104.7	50 784	109.8
1973	104 625	92.4	22 882	104.2	56 336	121.8
1974	111 506	98.4	23 187	105.6	55 497	120.0
1975	118 246	104.4	25 588	116.6	53 934	116.6
1976	119 564	105.5	25 573	116.5	55 560	120.1
1977	116 692	103.0	27 920	127.2	55 546	120.1
1978	120 840	106.7	28 022	127.7	59 301	128.2
1979	128 857	113.7	28 387	129.3	63 154	136.5
1980	137 092	121.0	26 554	121.0	62 324	134.7

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media, Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Fabricación de Maquinaria y Equipo. 1970-1980

Cuadro III.57

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	143 256	100.0	25 861	100.0	55 612	100.0
1971	150 808	105.3	26 269	101.6	54 352	97.7
1972	163 194	113.9	26 924	104.1	56 929	102.4
1973	182 499	127.4	24 877	96.2	60 673	109.1
1974	192 386	134.3	26 226	101.4	62 526	112.4
1975	194 412	135.6	30 191	116.7	66 278	119.2
1976	205 668	143.6	30 359	117.4	68 647	123.4
1977	200 313	139.8	32 423	125.4	73 285	131.8
1978	206 658	144.2	33 170	128.3	80 825	145.3
1979	227 515	158.8	25 302	97.8	85 555	153.8
1980	241 522	168.6	24 316	94.0	88 202	158.6

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Fabricación de Equipo y Transporte Automotriz. 1970-1980

Cuadro III.58

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	72 443	100.0	32 170	100.0	77 658	100.0
1971	77 775	107.4	34 189	106.3	79 590	102.5
1972	83 315	115.0	34 729	108.0	83 059	106.9
1973	97 124	134.1	31 048	96.5	87 163	112.2
1974	109 728	151.5	33 103	102.9	91 381	117.7
1975	112 694	155.6	36 594	113.7	90 449	116.5
1976	110 292	152.2	36 990	115.0	86 506	111.4
1977	97 526	134.6	41 031	127.5	91 724	118.1
1978	110 279	152.2	40 944	127.3	101 612	130.8
1979	125 116	172.7	40 587	126.2	103 613	133.4
1980	140 403	193.8	36 544	113.6	104 050	134.0

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Otras Industrias Manufactureras. 1970-1980

Cuadro III.59

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual 1970=100	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos anuales de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado 1970=100
1970	36 093	100.0	20 749	100.0	50 254	100.0
1971	36 527	101.4	20 279	97.7	51 718	103.0
1972	37 492	104.0	22 050	106.3	51 739	103.1
1973	38 549	107.0	20 739	100.0	55 711	111.0
1974	40 446	112.2	22 952	110.6	53 330	106.1
1975	41 380	114.8	24 881	119.9	55 831	111.1
1976	43 261	120.0	25 834	125.0	57 800	115.0
1977	45 537	126.4	29 249	141.0	56 929	113.3
1978	46 060	127.8	29 581	142.6	60 671	120.7
1979	48 580	134.8	30 111	145.1	62 139	123.6
1980	48 893	135.7	27 755	133.8	60 544	120.5

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria Petrolera.[a] 1970-1980

Cuadro III.60

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[b]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	71 564	100.0	57 065	100.0	124 660	100.0
1971	70 551	98.6	54 691	95.8	130 424	104.6
1972	69 867	97.6	54 527	95.6	141 369	113.4
1973	70 922	99.1	51 387	90.1	149 199	119.7
1974	72 783	101.7	51 498	90.2	166 856	134.0
1975	75 290	105.2	55 355	97.0	167 483	143.2
1976	80 239	112.1	53 699	94.1	180 377	145.6
1977	85 082	118.9	55 650	97.5	188 180	151.2
1978	88 190	123.2	61 346	107.5	212 239	170.2
1979	96 749	135.2	64 648	113.3	228 735	183.5
1980	105 093	146.8	62 846	110.1	260 162	208.7

[a] Incluye las ramas de actividad de extracción y refinación de petróleo y gas natural, productos derivados del petróleo y petroquímica básica.

[b] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos II y III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Rama de Extracción de Petróleo y Gas. 1970-1980

Cuadro III.61

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	41 685	100.0	58 501	100.0	104 481	100.0
1971	41 324	99.1	55 690	95.2	104 762	100.3
1972	41 210	98.9	55 280	94.5	109 279	104.6
1973	41 891	100.5	51 397	87.9	111 246	106.5
1974	43 137	103.5	49 617	84.8	130 749	125.1
1975	42 202	101.2	55 456	94.8	157 073	150.3
1976	41 138	98.7	55 051	94.1	171 934	164.6
1977	45 129	108.3	55 719	95.2	182 785	174.9
1978	46 249	110.9	63 672	108.8	222 338	212.8
1979	48 785	117.0	75 308	128.9	256 936	245.9
1980	53 110	127.4	70 188	120.0	313 095	299.7

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos II y III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Rama de Refinación de Petróleo. 1970-1980

Cuadro III.62

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	27 285	100.0	50 749	100.0	143 101	100.0
1971	26 444	96.9	48 077	94.7	155 517	108.7
1972	25 256	92.6	47 503	93.6	176 548	123.4
1973	25 471	93.4	45 639	89.9	192 898	134.8
1974	25 276	92.6	49 352	97.2	207 268	144.8
1975	27 806	101.9	49 250	97.0	195 764	136.8
1976	29 703	108.9	51 667	101.8	198 334	138.6
1977	30 241	110.8	54 882	108.1	207 255	144.8
1978	31 164	114.2	58 038	114.4	216 173	151.1
1979	34 971	128.2	52 902	104.2	218 169	152.5
1980	37 653	138.0	55 507	109.4	227 371	158.9

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos II y III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Rama de Petroquímica Básica. 1970-1980.

Cuadro III.63

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	2 594	100.0	100 424	100.0	254 973	100.0
1971	2 783	107.3	102 703	102.3	273 051	107.1
1972	3 401	131.1	97 568	97.2	268 950	105.5
1973	3 560	137.2	92 415	92.0	283 146	111.0
1974	4 370	168.5	82 487	82.1	289 542	113.6
1975	5 282	203.6	86 694	86.3	258 576	101.4
1976	9 398	362.3	54 208	54.0	160 587	63.0
1977	9 712	374.4	57 725	57.5	153 851	60.3
1978	10 777	415.5	60 937	60.7	157 530	61.8
1979	13 053	503.2	55 981	55.7	150 594	59.1
1980	14 330	552.4	54 923	54.7	150 140	58.9

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos II y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria de la Construcción. 1970-1981

Cuadro III.64

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	810 200	100.0	17 993	100.0	29 042	100.0
1971	792 375	97.8	17 120	95.1	28 356	97.6
1972	890 410	109.9	19 259	107.0	28 431	97.9
1973	1 010 320	124.7	16 709	92.9	28 711	98.9
1974	1 070 270	132.1	17 738	98.6	28 937	99.6
1975	1 151 290	142.1	20 324	113.0	28 483	98.1
1976	1 199 905	148.1	20 672	114.9	28 594	98.5
1977	1 163 445	143.6	22 658	125.9	27 929	96.2
1978	1 321 435	163.1	22 831	126.9	27 646	95.2
1979	1 496 770	184.7	22 553	125.3	27 591	95.0
1980	1 686 835	208.2	20 976	116.6	27 495	94.7
1981[p]	1 883 000	232.4	19 734	109.7	27 463	94.6

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

[p] Cifras preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos II y III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** México, 1982. **Sistema de Cuentas Nacionales de México Estimación Preliminar, 1981.** México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Industria Eléctrica. 1970-1981

Cuadro III.65

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	37 607	100.0	56 282	100.0	136 855	100.0
1971	39 628	105.4	54 541	96.9	136 810	100.0
1972	41 568	110.5	57 470	102.1	148 381	108.4
1973	43 553	115.8	53 028	94.2	159 059	116.2
1974	45 935	122.1	63 698	113.2	170 077	124.3
1975	48 526	129.0	70 193	124.7	169 705	124.0
1976	51 856	137.9	83 860	149.0	178 224	130.2
1977	55 107	148.5	84 173	149.6	180 400	131.8
1978	55 274	149.0	84 287	149.8	194 010	141.8
1979	57 838	155.9	81 044	144.0	204 528	149.4
1980	62 881	169.5	75 207	133.6	200 281	146.3
1981[p]	65 000	172.8	73 675	130.9	211 191	154.3

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

[p] Cifras preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos II y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** México, 1982. **Sistema de Cuentas Nacionales de México Estimación Preliminar, 1981.** México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en el Sector Servicios. 1970-1981

Cuadro III.66

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	5 668 649	100.0	14 592	100.0	44 190	100.0
1971	5 938 823	104.8	14 878	102.0	44 279	100.2
1972	6 227 879	109.9	16 456	112.8	46 157	104.5
1973	6 528 876	115.2	15 400	105.5	47 476	107.4
1974	6 846 390	120.8	16 229	111.7	48 061	108.8
1975	7 256 002	128.0	17 704	121.3	48 282	109.3
1976	7 586 881	133.9	17 720	121.4	48 114	108.9
1977	7 874 890	138.9	18 580	127.3	47 827	108.2
1978	8 236 862	145.3	18 764	128.6	49 133	111.2
1979	8 874 556	156.6	19 198	131.6	50 160	113.5
1980	9 487 314	167.4	18 646	127.8	50 709	114.8
1981	9 924 000	175.1	17 742	121.6	52 347	118.5

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos II y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** México, 1982. **Sistema de Cuentas Nacionales de México Estimación Preliminar, 1981.** México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Rama de Comercio. 1970-1980

Cuadro III.67

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	1 764 700	100.0	11 659.0	100.0	57 485.5	100.0
1971	1 788 052	101.3	11 142.7	95.6	58 920.1	102.0
1972	1 811 384	102.6	12 554.6	107.7	63 056.6	109.0
1973	1 835 432	104.0	10 991.0	94.3	67 800.5	117.0
1974	1 859 809	105.4	13 606.7	116.7	70 491.8	122.0
1975	1 885 796	106.9	13 955.1	119.7	73 321.0	127.0
1976	1 908 954	108.2	14 231.6	122.1	74 832.2	130.0
1977	1 934 767	109.6	15 092.7	129.5	75 247.7	130.0
1978	1 960 581	111.1	14 630.2	125.5	80 030.9	139.0
1979	1 103 549	119.2	15 027.4	128.9	83 612.9	145.5
1980	2 188 255	124.0	14 164.4	121.5	87 098.0	151.5

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II y III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Rama de Servicios de Restaurantes y Hoteles. 1970-1980

Cuadro III.68

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	246 585	100.0	14 979	100.0	55 633	100.0
1971	264 890	107.4	15 871	106.0	54 027	97.1
1972	292 959	118.8	17 983	120.1	59 228	106.5
1973	321 462	130.4	15 833	105.7	57 617	103.6
1974	342 154	138.8	16 673	111.3	55 607	100.0
1975	381 544	154.7	16 332	109.0	51 658	92.9
1976	391 386	158.7	15 954	106.5	51 662	92.9
1977	410 520	166.5	16 087	107.4	49 585	89.1
1978	407 195	165.1	16 965	113.3	54 463	97.9
1979	430 526	174.6	17 421	116.3	56 029	100.7
1980	448 538	181.9	16 430	109.7	57 032	102.5

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II y III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Transporte. 1970-1980

Cuadro III.69

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	391 428	100.0	21 510	100.0	47 442	100.0
1971	419 649	107.2	21 766	101.2	47 052	99.2
1972	447 762	114.4	22 657	105.3	50 294	106.0
1973	474 982	121.3	21 001	97.6	54 280	114.4
1974	502 915	128.5	22 196	103.2	57 636	121.5
1975	533 779	136.4	23 757	110.4	59 429	125.3
1976	569 482	145.5	23 159	107.7	57 821	121.9
1977	590 725	150.9	24 171	112.4	58 971	124.3
1978	635 785	162.4	24 527	114.0	61 163	128.9
1979	701 871	179.3	23 736	110.3	63 142	133.1
1980	825 324	210.8	21 906	101.8	60 336	127.2

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Comunicaciones. 1970-1980

Cuadro III.70

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	51 794	100.0	22 613	100.0	53 817	100.0
1971	55 240	106.7	23 168	102.5	59 200	110.0
1972	49 672	95.9	23 469	103.8	77 178	143.4
1973	63 220	122.1	22 284	98.5	73 535	136.6
1974	66 383	128.2	22 440	99.2	82 408	153.1
1975	68 157	131.6	28 199	124.7	90 704	168.5
1976	72 361	139.7	28 862	127.6	95 627	177.7
1977	73 235	141.4	35 281	156.0	104 368	193.9
1978	75 957	146.7	33 817	149.5	117 086	217.6
1979	78 378	151.3	35 192	155.6	138 836	258.0
1980	81 866	158.1	29 725	131.5	160 917	299.0

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Servicios Financieros. 1970-1980

Cuadro III.71

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	124 704	100.0	43 244	100.0	67 370	100.0
1971	129 893	104.2	44 241	102.3	65 907	97.8
1972	135 548	108.7	47 231	109.2	68 679	101.9
1973	138 904	111.4	44 558	103.0	72 962	108.3
1974	147 732	118.5	47 747	110.4	71 241	105.7
1975	153 993	123.5	50 453	116.7	69 449	103.1
1976	161 475	129.5	50 892	117.7	70 201	104.2
1977	169 971	136.3	48 736	112.7	69 751	103.5
1978	183 443	147.1	50 709	117.3	71 404	106.0
1979	202 456	162.3	53 204	123.0	73 890	109.7
1980	226 612	181.7	50 345	116.4	72 044	106.9

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Alquiler de Inmuebles. 1970-1980

Cuadro III.72

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	104 008	100.0	10 054	100.0	401 973	100.0
1971	108 310	104.1	9 566	95.1	405 520	100.9
1972	113 211	108.8	10 734	106.8	415 249	103.3
1973	118 250	113.7	9 321	92.7	423 396	105.3
1974	122 677	117.9	10 500	104.4	428 790	106.7
1975	128 289	123.3	10 961	109.0	432 631	107.6
1976	133 371	128.2	11 192	111.3	431 440	107.3
1977	138 610	133.3	11 856	117.9	429 960	107.0
1978	143 319	137.8	11 527	114.7	429 284	106.8
1979	149 232	143.5	10 969	109.1	426 250	106.0
1980	155 237	149.3	9 920	98.7	424 141	105.5

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Rama de Servicios Profesionales. 1970-1980

Cuadro III.73

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	114 612	100.0	11 873	100.0	46 876	100.0
1971	115 167	100.5	11 832	99.7	50 222	107.1
1972	107 349	93.7	13 554	114.2	61 499	131.2
1973	111 043	96.9	12 238	103.1	62 807	134.0
1974	106 747	93.1	13 690	115.3	71 041	151.6
1975	103 300	90.1	15 033	126.6	80 819	172.4
1976	99 830	87.1	15 111	127.3	87 874	187.5
1977	105 188	91.8	16 099	135.6	87 359	186.4
1978	108 153	95.2	16 045	135.1	94 980	202.6
1979	130 423	105.1	15 428	129.9	95 066	202.8
1980	130 163	113.6	13 973	117.7	94 800	202.2

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II y III. México, 1981. y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Rama de Servicios de Esparcimiento. 1970-1980

Cuadro III.74

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	58 209	100.0	25 496	100.0	86 335	100.0
1971	57 810	99.3	25 141	98.6	85 468	99.0
1972	58 104	99.8	26 316	103.2	92 400	107.0
1973	59 036	101.4	24 786	97.2	96 643	111.9
1974	58 999	101.4	24 513	96.1	97 769	113.2
1975	60 894	104.6	26 183	102.7	94 290	109.2
1976	61 727	106.0	25 550	100.2	101 821	117.9
1977	64 435	110.7	28 091	110.2	98 966	114.6
1978	67 285	115.6	29 217	114.6	96 362	111.6
1979	70 636	121.3	29 103	114.1	99 030	114.7
1980	71 438	122.7	26 515	104.0	101 530	117.6

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II y III. México, 1981. y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Servicios de Educación. 1970-1980

Cuadro III.75

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	522 398	100.0	19 479	100.0	20 565	100.0
1971	564 727	108.1	20 198	103.7	20 536	99.9
1972	643 211	123.1	20 683	106.2	19 150	93.1
1973	712 227	136.3	19 978	102.6	18 166	88.3
1974	789 938	151.2	20 213	103.8	17 490	85.0
1975	886 630	169.7	24 199	124.2	16 287	79.2
1976	1 030 629	197.3	23 382	120.0	15 021	73.0
1977	1 123 733	251.1	25 557	131.2	14 896	72.4
1978	1 219 377	233.4	24 296	124.7	14 449	70.3
1979	1 355 388	259.5	25 147	129.1	14 404	70.0
1980	1 491 693	285.5	24 839	127.5	14 203	69.1

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II y III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en Servicios Médicos. 1970-1980

Cuadro III.76

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	180 906	100.0	29 917	100.0	48 510	100.0
1971	202 467	111.9	28 942	96.7	48 604	100.2
1972	210 796	116.5	32 029	107.1	49 352	101.7
1973	227 948	126.0	30 660	102.5	48 329	99.6
1974	259 920	143.7	31 890	106.6	47 876	98.7
1975	290 859	160.8	34 766	116.2	46 927	96.7
1976	309 409	171.0	35 514	118.7	48 471	99.9
1977	338 065	186.9	36 351	121.5	48 384	99.7
1978	364 710	201.6	35 720	119.4	49 697	102.4
1979	409 041	226.1	35 357	118.2	49 349	101.7
1980	449 523	248.5	34 937	116.8	49 689	102.4

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980**. Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado en la Rama de Otros Servicios. 1970-1980

Cuadro III.77

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	1 692 515	100.0	6 974	100.0	12 576	100.0
1971	1 771 291	104.7	7 675	110.1	12 302	97.8
1972	1 830 053	108.1	8 196	117.5	12 531	99.6
1973	1 907 936	112.7	7 155	102.6	12 047	95.8
1974	1 979 601	117.0	6 834	98.0	11 847	94.2
1975	2 062 078	121.8	7 376	105.8	12 035	95.7
1976	2 127 332	125.7	7 685	110.2	12 111	96.3
1977	2 209 893	130.6	7 935	113.8	12 021	95.6
1978	2 302 388	136.0	8 012	114.9	11 893	94.6
1979	2 426 963	143.4	8 479	121.6	11 530	91.7
1980	2 499 389	147.7	8 264	118.5	11 536	91.7

[a] Las cifras se deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo II y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980**. Tomo II. México, 1982.

Evolución del Personal Ocupado, de la Remuneración Media Anual y del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado, en la Rama de Administración Pública y Defensa. 1970-1980

Cuadro III.78

Periodo	Personal Ocupado Remunerado	Indice de la Ocupación Remunerada	Remuneración Media Anual a Precios de 1970[a]	Indice de la Remuneración Media Anual	Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado (pesos de 1970)	Indice del Producto Interno Bruto por Hombre Ocupado
1970	416 790	100.0	29 229	100.0	30 092	100.0
1971	461 327	110.7	28 959	99.1	30 043	99.8
1972	517 830	124.2	33 359	114.1	30 033	99.8
1973	558 436	134.0	33 873	115.9	30 007	99.7
1974	609 515	146.2	31 909	109.2	29 247	97.2
1975	700 683	168.1	31 687	102.1	30 265	100.6
1976	720 925	173.0	29 855	102.1	30 434	101.1
1977	715 748	171.7	30 282	103.6	30 094	100.0
1978	768 669	184.4	32 565	111.4	30 292	101.0
1979	826 093	198.2	31 990	109.4	30 550	101.5
1980	919 276	220.6	30 401	104.0	30 270	100.6

[a] Las cifras deflactaron con el índice de precios al consumidor base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria y Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos II y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales, 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

IV

Indicadores Macroeconómicos

Cuadro IV.1 95
Cuadro IV.2 95
Cuadro IV.3 95
Cuadro IV.4 96
Cuadro IV.5 96
Cuadro IV.6 96
Cuadro IV.7 97
Cuadro IV.8 97
Cuadro IV.9 97
Cuadro IV.10 98
Cuadro IV.11 98
Cuadro IV.12 98
Cuadro IV.13 99
Cuadro IV.14 99
Cuadro IV.15 99
Cuadro IV.16 100
Cuadro IV.17 100
Cuadro IV.18 100
Cuadro IV.19 101
Cuadro IV.20 101
Cuadro IV.21 101
Cuadro IV.22 101
Cuadro IV.23 101
Cuadro IV.24 101
Cuadro IV.25 102
Cuadro IV.26 102
Cuadro IV.27 102
Cuadro IV.28 102
Cuadro IV.29 103
Cuadro IV.30 103
Cuadro IV.31 104
Cuadro IV.32 104
Cuadro IV.33 105
Cuadro IV.34 105
Cuadro IV.35 105
Cuadro IV.36 105
Cuadro IV.37 106
Cuadro IV.38 106
Cuadro IV.39 106

Cuadro IV.40 106
Cuadro IV.41 107
Cuadro IV.42 107
Cuadro IV.43 107
Cuadro IV.44 107
Cuadro IV.45 107
Cuadro IV.46 107
Cuadro IV.47 108
Cuadro IV.48 108
Cuadro IV.49 108
Cuadro IV.50 108
Cuadro IV.51 109
Cuadro IV.52 109
Cuadro IV.53 109
Cuadro IV.54 109
Cuadro IV.55 109
Cuadro IV.56 110
Cuadro IV.57 110
Cuadro IV.58 110
Cuadro IV.59 110
Cuadro IV.60 110
Cuadro IV.61 110
Cuadro IV.62 111
Cuadro IV.63 111
Cuadro IV.64 111
Cuadro IV.65 111
Cuadro IV.66 111
Cuadro IV.67 111
Cuadro IV.68 112
Cuadro IV.69 112
Cuadro IV.70 112
Cuadro IV.71 112
Cuadro IV.72 112
Cuadro IV.73 112
Cuadro IV.74 113
Cuadro IV.75 113
Cuadro IV.76 113
Cuadro IV.77 113
Cuadro IV.78 113
Cuadro IV.79 113
Cuadro IV.80 114
Cuadro IV.81 114
Cuadro IV.82 114
Cuadro IV.83 114
Cuadro IV.84 114
Cuadro IV.85 114
Cuadro IV.86 115
Cuadro IV.87 115
Cuadro IV.88 115
Cuadro IV.89 115
Cuadro IV.90 115
Cuadro IV.91 116
Cuadro IV.92 116
Cuadro IV.93 116
Cuadro IV.94 116
Cuadro IV.95 116
Cuadro IV.96 116
Cuadro IV.97 117
Cuadro IV.98 117

Estructura Porcentual de la Oferta y Demanda Totales de Bienes y Servicios a Nivel Nacional. 1970-1980

Cuadro IV.1

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Producción bruta a precios de productor	77.4	77.9	77.9	77.5	77.2	77.8	77.9	77.8	77.5	76.6	76.1
Importaciones de bienes y servicios	5.5	5.1	5.2	5.5	6.0	5.6	5.7	6.0	6.4	7.2	7.9
Derechos de importación	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5
Márgenes de comercialización y distribución	16.6	16.6	16.5	16.6	16.4	16.2	15.9	15.9	15.8	15.8	15.5
Demanda Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo intermedio	36.9	36.7	36.3	36.2	36.9	36.7	36.3	35.6	35.4	34.9	33.7
Consumo de gobierno	4.2	4.4	5.1	5.4	5.2	6.0	6.4	6.3	6.4	6.3	6.3
Consumo privado	41.3	42.7	42.0	41.1	39.9	39.7	39.5	38.7	38.4	37.3	36.2
Formación bruta de capital fijo	11.5	10.5	11.1	11.2	11.3	12.3	12.2	11.5	12.2	13.5	14.1
Variación de existencias	1.6	1.3	0.8	1.2	1.9	1.3	0.7	1.9	1.5	1.5	2.3
Exportaciones	4.5	4.4	4.7	4.9	4.8	4.0	4.9	6.0	6.1	6.5	7.4

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Oferta y Utilización de Bienes y Servicios. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Tomo V. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo III. México, 1982.

Evolución de la Oferta y Demanda Totales de Bienes y Servicios a Nivel Nacional a Precios de 1970. 1970-1980 (1970 = 100)

Cuadro IV.2

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	103.8	113.0	123.3	131.7	138.6	144.4	147.7	161.7	178.9	196.9
Producción bruta a precios de productor	100.0	104.3	113.4	123.1	130.6	137.6	143.9	148.6	161.7	176.0	190.2
Importaciones de bienes y servicios	100.0	95.4	105.2	122.7	147.6	148.2	149.7	134.4	163.8	212.8	280.6
Derechos de importación	100.0	88.1	84.9	84.9	90.9	113.8	114.3	73.9	79.0	134.4	194.7
Márgenes de comercialización y distribución	100.0	104.7	114.7	125.5	132.6	140.8	145.9	150.0	162.7	182.2	200.2
Demanda Global	100.0	103.8	113.0	123.3	131.7	138.6	144.4	147.7	161.7	178.9	196.9
Consumo intermedio	100.0	104.4	114.1	124.6	131.9	139.3	145.7	149.0	163.5	179.9	195.9
Consumo de gobierno	100.0	110.6	125.5	138.1	146.8	167.5	178.2	176.2	193.7	212.2	232.5
Consumo privado	100.0	105.2	112.3	119.8	125.9	133.1	139.2	142.0	153.6	167.2	179.8
Formación bruta de capital fijo	100.0	98.3	110.3	126.6	136.6	149.2	149.9	139.8	161.1	193.7	222.6
Exportaciones	100.0	103.9	121.0	137.6	137.8	125.6	146.4	167.9	187.3	210.1	222.9

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Oferta y Utilización de Bienes y Servicios. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Tomo V. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo III. México, 1982.

Estructura Porcentual de la Oferta y Demanda Totales en el Sector Agropecuario[a]. 1970-1980

Cuadro IV.3

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Producción bruta a precios de productor	79.6	79.7	78.8	78.8	77.6	78.4	80.5	78.9	77.5	76.7	73.3
Importaciones de bienes y servicios	1.7	0.9	1.8	3.0	4.8	4.3	2.2	4.0	4.3	4.5	8.1
Márgenes de comercialización y distribución[b]	18.7	19.4	19.4	18.2	17.6	17.3	17.3	17.1	18.2	18.8	18.6
Demanda Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo intermedio	54.5	51.7	50.0	51.8	52.7	51.4	54.0	53.2	51.3	51.8	50.1
Consumo de gobierno	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Consumo privado	37.8	41.9	42.8	41.5	41.0	41.0	40.6	39.6	42.7	44.4	42.5
Formación bruta de capital fijo	1.4	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3
Variación de existencias	2.7	1.7	1.9	2.0	2.9	4.4	1.7	2.5	1.3	(0.5)	3.8
Exportaciones	3.5	3.1	3.7	3.1	1.9	1.7	2.2	3.2	3.2	2.8	2.2

[a] Incluye agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.
[b] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo III. México, 1982.

Evolución de la Oferta y Demanda Totales en el Sector Agropecuario a Precios de 1970. 1970-1980

(1970 = 100)

Cuadro IV.4

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	104.6	107.6	114.4	119.2	122.8	122.0	132.8	139.0	139.3	155.3
Producción bruta a precios de productor	100.0	105.6	107.7	112.7	115.3	118.8	120.6	129.0	135.3	134.2	143.0
Importaciones de bienes y servicios	100.0	58.9	105.1	193.7	303.5	313.1	187.0	313.7	355.9	370.6	739.4
Márgenes de comercialización y distribución[b]	100.0	104.6	107.6	114.4	119.2	122.8	122.0	132.8	135.1	139.9	154.6
Demanda Global	100.0	104.6	107.6	114.4	119.2	122.8	122.0	132.8	139.0	139.3	155.3
Consumo intermedio	100.0	96.8	100.3	107.1	113.2	113.8	115.2	128.0	130.7	132.4	142.6
Consumo de gobierno	100.0	109.6	163.7	199.5	189.3	123.5	226.5	232.8	227.4	290.5	311.2
Consumo privado	100.0	119.6	121.5	128.6	132.6	140.6	141.7	147.1	157.1	163.7	174.8
Formación bruta de capital fijo	100.0	120.6	118.0	128.4	127.4	129.5	131.4	138.7	141.6	142.6	136.8
Exportaciones	100.0	92.1	105.3	104.9	82.3	75.7	81.8	98.9	125.2	111.1	97.7

[a] Incluye agricultura, ganadería, silvicultura y pesca. [b] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo III. México, 1982.

Estructura Porcentual de la Oferta y Demanda Totales en la Minería. 1970-1980

Cuadro IV.5

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Producción bruta a precios de productor	84.7	83.1	82.7	83.5	84.5	84.3	86.4	88.3	86.8	87.7	91.7
Importaciones de bienes y servicios	5.4	6.6	6.3	6.3	6.6	6.2	3.8	3.5	4.8	4.6	2.3
Márgenes de comercialización y distribución[a]	9.9	10.3	11.0	10.2	8.9	9.5	9.8	8.2	8.4	7.7	6.0
Demanda Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo intermedio	82.3	85.1	84.9	86.1	83.7	75.7	72.8	64.5	58.2	49.2	34.9
Consumo de gobierno	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Consumo privado	0.5	1.0	0.9	0.8	0.7	1.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2
Formación bruta de capital fijo	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
Variación de existencias	1.6	0.1	–	0.6	–	1.4	0.4	–	–	0.6	0.6
Exportaciones	15.3	13.4	13.7	12.0	15.2	21.5	25.9	34.7	41.1	49.6	64.0

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Tomo III. México, 1982.

Evolución de la Oferta y Demanda Totales en la Minería a Precios de 1970. 1970-1980.

(1970=100)

Cuadro IV 6

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	100.0	103.7	109.8	125.6	131.6	135.4	146.3	167.5	192.1	233.5
Producción bruta a precios de productor	100.0	99.1	103.8	109.7	124.5	131.0	139.6	151.4	172.1	197.5	243.0
Importaciones de bienes y servicios	100.0	115.0	101.6	112.2	143.3	141.8	70.2	66.4	101.3	129.0	123.3
Márgenes de comercialización y distribución[a]	100.0	100.0	103.6	109.8	125.5	131.6	135.4	146.2	163.7	179.9	212.2
Demanda Global	100.0	100.0	103.7	109.8	125.6	131.6	135.4	146.3	167.5	192.1	233.5
Consumo intermedio	100.0	102.3	106.4	115.3	125.6	128.2	136.9	143.8	159.9	175.4	198.0
Consumo de gobierno	100.0	93.7	125.9	143.9	133.7	174.6	168.3	144.9	191.2	187.8	201.5
Consumo privado	100.0	171.9	173.0	183.5	168.0	335.2	126.8	119.8	144.5	166.9	177.4
Formación bruta de capital fijo	100.0	196.9	226.7	242.6	224.8	237.3	233.1	242.6	285.8	375.8	516.7
Exportaciones	100.0	95.1	96.0	86.0	134.9	145.3	139.5	173.4	224.7	294.1	436.4

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Tomo III. México, 1982.

Estructura Porcentual de la Oferta y Demanda Totales en la Industria Manufacturera 1970-1980

Cuadro IV.7

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Producción bruta a precios de productor	66.1	66.8	66.4	65.9	66.0	66.0	65.9	66.0	65.1	63.5	62.2
Importaciones de bienes y servicios	6.8	6.2	6.3	6.9	7.5	6.9	6.8	7.0	8.0	9.4	10.5
Márgenes de comercialización y distribución[a]	27.1	27.0	27.3	27.2	26.5	27.1	27.3	27.0	26.9	27.1	27.3
Demanda Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo intermedio	40.0	39.9	40.6	39.5	40.1	41.5	41.6	39.8	40.2	40.6	40.8
Consumo de gobierno	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7
Consumo privado	45.2	46.4	46.1	45.8	44.3	44.0	44.3	43.9	43.4	41.6	40.6
Formación bruta de capital fijo	9.2	8.4	8.8	9.1	8.9	9.9	9.5	9.0	9.7	11.3	11.8
Variación de existencias	2.3	2.1	1.1	1.8	2.8	1.5	1.0	3.0	2.4	2.7	3.6
Exportaciones	2.7	2.6	2.7	3.0	3.2	2.2	2.7	3.5	3.6	3.1	2.5

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo V. México, 1981 **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomo III. México, 1982.

Evolución de la Oferta y Demanda Totales en la Industria Manufacturera a Precios de 1970. 1970-1980

(1970 = 100)

Cuadro IV.8

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	103.4	113.4	125.1	134.5	140.5	145.2	147.9	163.4	184.3	202.4
Producción bruta a precios de productor	100.0	104.0	113.8	124.9	133.3	139.1	145.3	150.5	164.6	181.2	193.9
Importaciones de bienes y servicios	100.0	94.4	102.8	123.0	150.0	144.8	130.7	114.9	148.9	203.7	267.0
Márgenes de comercialización y distribución[a]	100.0	104.2	115.0	126.1	133.3	142.8	148.7	150.0	163.9	187.2	206.9
Demanda Global	100.0	103.4	113.4	125.1	134.5	140.5	145.2	147.9	163.4	184.3	202.4
Consumo intermedio	100.0	105.8	117.0	128.5	136.1	144.3	151.6	151.3	169.8	191.4	208.4
Consumo de gobierno	100.0	104.4	145.9	184.7	166.3	219.2	227.9	195.4	194.3	224.7	243.2
Consumo privado	100.0	104.0	112.5	122.2	127.4	133.0	138.4	144.1	155.2	170.7	182.4
Formación bruta de capital fijo	100.0	98.1	110.6	129.1	143.0	159.8	153.3	135.8	159.8	207.7	245.5
Exportaciones	100.0	96.9	112.0	127.7	127.3	108.1	119.5	129.6	184.2	194.5	189.1

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo V. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomo III. México, 1982.

Estructura Porcentual de la Oferta y Demanda Totales en el Sector Eléctrico. 1970-1980

Cuadro IV.9

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Producción bruta a precios de productor	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0	99.9	99.9
Importaciones de bienes y servicios	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	–	–	–	–	0.1	0.1
Márgenes de comercialización y distribución[a]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Demanda Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo intermedio	69.1	71.8	70.2	69.5	69.5	68.9	72.0	75.9	72.5	72.0	72.6
Consumo de gobierno	4.9	4.3	5.1	5.4	4.6	5.1	4.6	3.5	7.0	7.1	7.1
Consumo privado	26.0	23.9	24.7	25.1	25.9	26.0	23.4	20.6	20.5	20.9	20.3
Formación bruta de capital fijo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Variación de existencias	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Exportaciones	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo V. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Tomo III. México, 1982.

Evolución de la Oferta y Demanda Totales en el Sector Eléctrico a Precios de 1970. 1970-1980. (1970=100)

Cuadro IV.10

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	110.8	124.2	134.5	149.0	160.1	178.9	196.8	214.4	235.2	251.7
Producción bruta a precios de productor	100.0	110.8	124.2	134.5	149.0	160.2	179.0	196.9	214.5	235.3	251.7
Importaciones de bienes y servicios	100.0	107.1	97.6	92.9	85.7	69.0	81.0	66.7	90.5	178.6	257.1
Márgenes de comercialización y distribución[a]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Demanda Global	100.0	110.8	124.2	134.5	149.0	160.1	178.9	196.8	214.4	235.2	251.7
Consumo intermedio	100.0	114.8	127.0	135.8	158.0	160.2	182.9	209.2	219.3	238.8	251.6
Consumo de gobierno	100.0	97.2	127.0	155.3	152.6	184.3	156.8	70.2	157.1	187.1	226.8
Consumo privado	100.0	102.6	116.3	127.1	140.5	155.4	172.5	190.3	212.3	134.6	256.5

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Tomo III. México, 1982.

Estructura Porcentual de la Oferta y Demanda Totales en el Sector Comercio, Restaurantes y Hoteles. 1970-1980

Cuadro IV.11

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Producción bruta a precios de productor	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Importaciones de bienes y servicios	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Márgenes de comercialización y distribución[a]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Demanda Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo intermedio	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.8	12.8	12.8	12.8
Consumo de gobierno	–	–	–	–	–	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Consumo privado	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1	87.0	87.1	87.1	87.1	87.1	87.1
Formación bruta de capital fijo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Variación de existencias	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Exportaciones	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Tomo III. México, 1982.

Evolución de la Oferta y Demanda Totales en el Sector Comercio, Restaurantes y Hoteles a Precios de 1970. 1970-1980 (1970=100)

Cuadro IV.12

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	106.4	128.8	137.6	141.1	146.2	148.8	147.6	162.4	175.9	186.4
Producción bruta a precios de productor	100.0	106.4	128.8	137.6	141.1	146.2	148.8	147.6	162.4	175.9	186.4
Importaciones de bienes y servicios	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Márgenes de comercialización y distribución[a]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Demanda Global	100.0	106.4	128.8	137.6	141.1	146.2	148.8	147.6	162.4	175.9	186.4
Consumo intermedio	100.0	106.4	128.8	137.2	141.1	145.8	148.4	147.3	162.2	175.9	186.2
Consumo de gobierno	100.0	123.5	194.1	273.5	297.1	417.6	420.6	379.4	452.9	414.7	435.6
Consumo privado	100.0	106.4	128.8	137.6	141.1	146.4	148.8	147.6	162.4	175.9	186.4
Formación bruta de capital fijo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Exportaciones	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Tomo III. México, 1982.

Estructura Porcentual de la Oferta y Demanda Totales en el Sector Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles. 1970-1980

Cuadro IV.13

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Producción bruta a precios de productor	98.0	97.9	97.5	97.7	97.8	97.5	97.5	97.0	97.3	97.3	97.1
Importaciones de bienes y servicios	2.0	2.1	2.5	2.3	2.2	2.5	2.5	3.0	2.7	2.7	2.9
Márgenes de comercialización y distribución[a]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Demanda Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo intermedio	31.0	32.9	33.8	34.6	36.2	37.0	36.9	37.2	36.4	37.1	38.1
Consumo de gobierno	1.1	1.0	1.2	1.5	1.5	1.7	1.6	1.6	2.5	2.7	2.7
Consumo privado	66.4	64.7	62.9	61.7	60.3	59.1	58.9	58.2	58.4	57.5	56.5
Formación bruta de capital fijo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Variación de existencias	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Exportaciones	1.5	1.4	2.1	2.2	2.0	2.2	2.6	2.6	2.7	2.8	2.7

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de Méxco 1978-1980.** Tomo III. México, 1982.

Evolución de la Oferta y Demanda Totales en el Sector Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles a Precios de 1970. 1970-1980

(1970 = 100)

Cuadro IV.14

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	105.3	113.0	120.2	125.2	131.5	136.4	140.5	147.7	156.4	166.1
Producción bruta a precios de productor	100.0	105.0	112.3	119.9	125.4	131.2	136.5	140.9	147.7	156.2	165.3
Importaciones de bienes y servicios	100.0	117.8	148.5	133.2	113.5	143.2	129.0	116.5	149.2	165.0	202.7
Márgenes de comercialización y distribución[a]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Demanda Global	100.0	105.3	113.0	120.2	125.2	131.5	136.4	140.5	147.7	156.4	166.1
Consumo intermedio	100.0	109.6	121.1	132.0	140.1	150.4	152.8	156.6	164.5	177.5	191.7
Consumo de gobierno	100.0	93.0	129.1	167.6	157.1	188.2	183.3	176.0	316.9	313.5	342.3
Consumo privado	100.0	104.0	108.1	112.2	116.7	121.0	126.0	130.9	136.0	142.0	148.3
Formación bruta de capital fijo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Exportaciones	100.0	84.2	153.2	193.8	166.7	163.9	221.5	202.8	197.3	241.3	297.7

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo III. México, 1982.

Estructura Porcentual de la Oferta y la Demanda Totales en el Sector Transportes, Almacenamiento y Comunicaciones. 1970-1980.

Cuadro IV.15

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Producción bruta a precios de productor	94.6	94.9	95.0	94.3	94.4	94.3	94.1	93.7	92.5	91.6	90.9
Importaciones de bienes y servicios	5.4	5.1	5.0	5.7	5.6	5.7	5.9	6.3	7.5	8.4	9.1
Márgenes de comercialización y distribución[a]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Demanda Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo intermedio	15.3	15.2	14.9	13.4	13.1	13.7	14.6	15.4	13.6	13.4	12.9
Consumo de gobierno	1.3	1.3	1.5	1.7	1.5	1.6	1.4	1.2	2.9	2.6	2.7
Consumo privado	79.8	79.4	79.1	78.4	79.0	80.0	79.8	78.2	76.8	77.3	77.6
Formación bruta de capital fijo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Variación de existencias	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Exportaciones	3.6	4.1	4.5	6.5	6.4	4.7	4.2	5.2	6.7	6.6	6.8

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo III. México, 1982.

Evolución de la Oferta y Demanda Totales en el Sector Transportes, Almacenamiento y Comunicaciones a Precios de 1970. 1970-1980. (1970=100)

Cuadro IV.16

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	108.4	123.3	139.3	160.3	174.2	195.3	208.8	234.5	267.3	297.8
Producción bruta a precios de productor	100.0	108.8	123.6	138.8	159.8	171.7	190.9	202.2	226.4	255.2	282.2
Importaciones de bienes y servicios	100.0	102.3	118.8	148.1	169.4	216.9	271.3	324.2	375.1	477.8	569.5
Márgenes de comercialización y distribución[a]	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–
Demanda Global	100.0	108.4	123.3	139.3	160.3	174.2	195.3	208.8	234.5	267.3	297.8
Consumo intermedio	100.0	127.0	154.4	182.1	197.5	229.6	280.3	311.7	311.1	364.7	425.8
Consumo de gobierno	100.0	104.8	143.2	188.4	177.7	217.7	212.2	185.4	492.0	567.2	650.1
Consumo privado	100.0	104.1	115.3	125.3	146.4	157.7	173.9	182.8	200.7	225.6	246.1
Formación bruta de capital fijo	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–
Exportaciones	100.0	126.9	161.0	250.7	306.6	287.6	302.9	358.4	567.8	670.9	778.1

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo V. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Tomo III. México, 1982

Estructura Porcentual de la Oferta y Demanda Totales en el Sector Servicios Comunales, Sociales y Personales. 1970-1980

Cuadro IV.17

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Producción bruta a precios de productor	99.7	99.8	99.7	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9
Importaciones de bienes y servicios	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Márgenes de comercialización y distribución[a]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Demanda Global	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Consumo intermedio	27.3	26.4	26.2	25.7	25.6	25.3	24.4	24.8	25.4	25.1	24.7
Consumo de gobierno	32.9	34.0	36.6	38.8	40.0	41.8	43.0	42.9	42.4	42.3	42.7
Consumo privado	39.2	39.1	36.7	35.0	34.0	32.5	32.1	32.0	31.7	32.1	32.2
Formación bruta de capital fijo	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.3
Variación de existencias	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Exportaciones	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	–	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de Méxco 1978-1980.** Tomo III. México, 1982.

Evolución de la Oferta y Demanda Totales en el Sector Servicios Comunales, Sociales y Personales a precios de 1970. 1970-1980. (1970 = 100)

Cuadro IV.18

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Oferta Global	100.0	106.4	115.7	123.6	130.0	142.2	150.5	153.3	166.0	179.7	192.9
Producción bruta a precios de productor	100.0	106.5	115.7	123.8	130.3	142.6	150.8	153.5	166.3	180.0	193.1
Importaciones de bienes y servicios	100.0	90.4	113.2	43.5	38.3	35.3	36.4	68.6	63.0	89.8	116.4
Márgenes de comercialización y distribución[a]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Demanda Global	100.0	106.4	115.7	123.6	130.0	142.2	150.5	153.3	166.0	179.7	192.9
Consumo intermedio	100.0	103.9	116.6	127.1	130.2	144.2	148.9	148.4	165.0	176.2	189.3
Consumo de gobierno	100.0	112.0	123.7	133.0	144.5	162.1	173.8	175.5	188.8	206.2	225.8
Consumo privado	100.0	103.7	108.5	113.5	118.1	125.3	132.6	139.3	148.7	160.9	169.6
Formación bruta de capital fijo	100.0	91.3	98.1	106.4	103.6	76.8	106.3	62.5	85.7	119.0	75.2
Exportaciones	100.0	106.0	99.7	88.5	85.6	62.5	89.6	94.0	72.1	95.5	93.2

[a] Incluye derechos de importación.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo V. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo III. México, 1982.

Estructura del Valor Bruto de la Producción por Principales Componentes. 1970-1980

Cuadro IV.19

(porcentajes)

Periodo	Valor Bruto de la Producción (millones de pesos corrientes)	Consumo Intermedio[a]	Remuneración de Asalariados	Excedente de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	729 692.1	42.4	21.7	32.9	3.0
1971	798 401.6	41.8	21.8	33.4	3.0
1972	915 114.1	41.6	22.8	32.6	3.0
1973	1 119 851.9	41.5	22.1	33.3	3.1
1974	1 481 316.4	42.4	22.3	32.5	2.8
1975	1 799 182.3	42.2	23.3	31.0	3.5
1976	2 228 891.0	41.9	24.8	30.1	3.2
1977	2 977 922.4	41.5	24.1	30.8	3.6
1978	3 760 793.9	41.4	23.6	31.3	3.7
1979	4 920 705.6	41.3	23.5	31.0	4.2
1980	6 749 299.2	40.1	22.8	31.8	5.3

[a] Incluye consumo de capital fijo.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General Tomo I, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I, México, 1982.

Estructura del Valor Bruto de la Producción por Principales Componentes en el Sector Agropecuario[b]. 1970-1980

Cuadro IV.20

(porcentajes)

Periodo	Valor Bruto de la Producción (millones de pesos corrientes)	Consumo Intermedio[a]	Remuneración de Asalariados	Excedente de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	74 587.4	31.6	20.3	47.7	0.4
1971	81 874.1	31.5	20.1	47.7	0.7
1972	87 470.7	32.8	20.9	45.6	0.7
1973	111 236.4	31.8	19.5	48.1	0.6
1974	143 917.2	31.4	18.7	49.4	0.5
1975	171 384.6	32.1	18.3	49.2	0.4
1976	204 328.5	32.5	18.4	48.8	0.3
1977	273 336.6	33.0	18.2	48.7	0.1
1978	335 904.5	33.0	17.7	49.4	(0.1)
1979	397 218.9	33.5	18.0	48.6	(0.1)
1980	498 965.0	32.7	18.1	49.7	(0.5)

[a] Incluye consumo de capital fijo.

[b] Incluye agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General Tomo I, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I, México, 1982.

Estructura del Valor Bruto de la Producción por Principales Componentes en la Minería.1970-1980

Cuadro IV.21

(porcentajes)

Periodo	Valor Bruto de la Producción (millones de pesos corrientes)	Consumo Intermedio[a]	Remuneración de Asalariados	Excedente de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	18 169.2	46.5	25.7	23.6	4.2
1971	17 924.1	45.7	26.2	24.5	3.6
1972	19 068.3	46.2	28.0	22.5	3.3
1973	24 591.3	47.4	24.9	25.5	2.2
1974	39 305.3	37.5	20.8	38.9	2.8
1975	44 625.4	33.3	21.9	37.1	7.7
1976	53 719.6	40.3	24.0	27.7	8.0
1977	87 367.6	34.8	19.3	31.4	14.5
1978	113 035.1	34.1	18.7	27.4	19.8
1979	189 118.5	33.6	15.3	23.8	27.3
1980	373 294.8	24.2	10.4	26.8	38.6

[a] Incluye consumo de capital fijo.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General, Tomo I, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I, México, 1982.

Participación de los Componentes del Valor Bruto de la Producción en la Industria Manufacturera. 1970-1980

Cuadro IV.22

(porcentajes)

Periodo	Valor Bruto de la Producción (millones de pesos corrientes)	Consumo Intermedio[a]	Remuneración de Asalariados	Excedente de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	274 137.6	65.4	14.3	17.6	2.7
1971	300 369.0	64.3	14.4	17.9	3.4
1972	339 721.9	64.2	14.6	17.8	3.4
1973	417 486.2	64.5	14.1	18.0	3.4
1974	566 465.7	65.7	13.9	16.9	3.5
1975	666 451.1	65.6	14.6	16.1	3.7
1976	811 924.2	65.4	15.5	15.3	3.8
1977	1 096 507.4	64.2	14.6	17.2	4.0
1978	1 364 231.7	64.3	14.3	17.5	3.9
1979	1 757 917.3	64.2	14.2	17.9	3.7
1980	2 335 171.1	62.6	13.9	19.2	4.3

[a] Incluye consumo de capital fijo.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General Tomo I, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I, México, 1982.

Estructura del Valor Bruto de la Producción por Principales Componentes en la Industria de la Construcción. 1970-1980.

Cuadro IV.23

(porcentajes)

Periodo	Valor Bruto de la Producción (millones de pesos corrientes)	Consumo Intermedio[a]	Remuneración de Asalariados	Excedente de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	48 909.1	52.4	29.8	17.1	0.7
1971	48 028.7	54.4	29.7	15.5	0.4
1972	59 766.9	51.8	31.8	16.0	0.4
1973	72 825.6	52.2	31.2	15.9	0.7
1974	99 040.9	51.4	31.1	16.8	0.7
1975	131 858.9	50.5	32.0	17.0	0.5
1976	165 899.7	49.0	34.3	16.2	0.5
1977	207 570.2	50.2	35.2	14.1	0.5
1978	281 031.7	50.8	34.6	14.2	0.4
1979	395 234.2	51.3	33.0	15.3	0.4
1980	575 562.3	52.4	30.9	16.6	0.1

[a] Incluye consumo de capital fijo.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General, Tomo I. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I. México, 1982.

Estructura del Valor Bruto de la Producción por Principales Componentes en el Sector Eléctrico. 1970-1980.

Cuadro IV. 24

(porcentajes)

Periodo	Valor Bruto de la Producción (millones de pesos corrientes)	Consumo Intermedio[a]	Remuneración de Asalariados	Excedente de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	6 458.8	31.3	32.8	24.5	11.4
1971	7 113.2	31.9	31.9	22.1	14.1
1972	7 849.6	33.3	33.7	20.8	12.2
1973	8 943.5	32.4	34.7	21.5	11.4
1974	11 224.4	37.6	42.3	18.8	1.3
1975	13 300.0	42.2	46.3	15.2	(3.7)
1976	17 776.3	39.0	56.2	19.0	(14.2)
1977	27 608.3	36.3	46.7	17.6	(0.6)
1978	31 428.2	39.5	47.7	19.8	(7.0)
1979	40 198.3	40.3	45.1	24.3	(9.7)
1980	54 569.3	40.7	43.5	24.0	(8.2)

[a] Incluye consumo de capital fijo.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General. Tomo I. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I. México, 1982

Estructura del Valor Bruto de la Producción por Principales Componentes en el Comercio, Restaurantes y Hoteles. 1970-1980

Cuadro IV.25

(porcentajes)

Periodo	Valor Bruto de la Producción (millones de pesos corrientes)	Consumo Intermedio[a]	Remuneración de Asalariados	Excedente de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	132 662.3	13.9	18.3	61.0	6.8
1971	146 013.5	13.9	17.4	62.7	6.0
1972	169 326.8	14.3	18.4	60.9	6.4
1973	207 637.3	13.9	16.4	62.4	7.3
1974	271 935.4	14.4	18.2	61.4	6.0
1975	321 882.4	14.7	18.3	57.6	9.4
1976	393 645.4	15.0	19.5	56.3	9.2
1977	519 564.9	15.1	19.1	56.5	9.3
1978	653 588.5	15.2	17.5	58.8	8.5
1979	862 595.1	14.8	17.5	58.2	9.5
1980	1 160 436.4	14.9	16.6	59.2	9.3

[a] Incluye consumo de capital fijo.

FUENTE: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico.** Resumen General, Tomo I, Mèxico, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I, Mèxico, 1982.

Estructura del Valor Bruto de la Producción por Principales Componentes en el Sector de Transportes, Almacenamiento y Comunicaciones. 1970-1980

Cuadro IV.26

(porcentajes)

Periodo	Valor Bruto de la Producción (millones de pesos corrientes)	Consumo Intermedio[a]	Remuneración de Asalariados	Excedente de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	32 800.6	41.8	29.2	28.0	1.0
1971	36 285.3	41.6	30.1	31.7	(3.4)
1972	43 446.8	41.1	29.5	32.7	(3.3)
1973	51 597.2	39.5	29.7	34.5	(3.7)
1974	69 827.0	41.3	29.4	32.4	(3.1)
1975	93 150.9	40.4	28.3	32.6	(1.3)
1976	121 914.3	40.0	28.8	34.5	(3.3)
1977	164 927.0	38.9	28.4	35.4	(2.5)
1978	213 656.3	37.5	27.4	36.2	(1.1)
1979	283 484.5	38.0	26.5	36.9	(1.4)
1980	400 740.0	39.1	25.7	37.1	(1.9)

[a] Incluye consumo de capital fijo.

FUENTE: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico.** Resumen General, Tomo I, Mèxico, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I, Mèxico, 1982.

Estructura del Valor Bruto de la Producción por Principales Componentes en el Sector de Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles. 1970-1980

Cuadro IV.27

(porcentajes)

Periodo	Valor Bruto de la Producción (millones de pesos corrientes)	Consumo Intermedio[a]	Remuneración de Asalariados	Excedente de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	55 581.5	17.5	11.6	66.7	4.2
1971	62 785.7	17.9	11.4	65.8	4.9
1972	70 981.0	17.5	11.9	65.3	5.3
1973	81 692.0	17.2	12.0	65.7	5.1
1974	96 057.5	18.9	14.1	63.0	4.0
1975	116 721.7	19.5	14.2	62.5	3.8
1976	145 237.8	19.6	15.4	62.0	3.0
1977	182 379.8	20.0	15.1	62.5	2.4
1978	233 665.3	19.6	15.1	61.4	3.9
1979	291 805.2	20.1	16.4	59.8	3.7
1980	383 104.6	20.8	16.9	59.1	3.2

[a] Incluye consumo de capital fijo.

FUENTE: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico.** Resumen General, Tomo I, Mèxico, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I, Mèxico, 1982.

Estructura del Valor Bruto de la Producción por Principales Componentes en el Sector de Servicios Comunales, Sociales y Personales. 1970-1980

Cuadro IV.28

(porcentajes)

Periodo	Valor Bruto de la Producción (millones de pesos corrientes)	Consumo Intermedio[a]	Remuneración de Asalariados	Excedente de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	86 385.6	26.5	49.1	23.8	0.6
1971	98 008.0	25.7	50.4	23.4	0.5
1972	117 482.1	24.9	52.2	22.4	0.5
1973	143 842.4	25.0	52.9	21.5	0.6
1974	183 543.0	25.0	53.2	21.3	0.5
1975	239 807.3	24.8	54.3	20.6	0.3
1976	314 445.2	23.7	55.5	20.3	0.5
1977	418 660.6	23.0	55.5	21.1	0.4
1978	534 252.8	23.6	54.2	21.8	0.4
1979	703 133.4	22.7	54.7	22.1	0.5
1980	967 455.7	22.0	54.5	23.0	0.5

[a] Incluye consumo de capital fijo.

FUENTE: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico.** Resumen General, Tomo I, Mèxico, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Resumen General, Tomo I, Mèxico, 1982.

Producto Interno Bruto por Ramas de Actividad Económica. 1970-1981

Cuadro IV.29

(millones de pesos de 1970)

Concepto	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981[p]
Total	444 271.4	462 803.8	502 085.9	544 306.7	577 568.0	609 975.8	635 831.3	657 721.5	711 982.3	777 162.6	841 854.5	910 253.1
Sector Agropecuario, Silvicultura y Pesca	54 123.2	57 224.1	57 622.7	59 963.4	61 486.1	62 725.6	63 359.3	68 121.9	72 199 7	70 692.0	75 703.8	80 533.4
Agricultura	31 515.0	33 862.4	33 422.8	34 632.8	35 462.9	35 678.6	35 338.3	38 976.7	42 141.8	39 655.5	43 627.8	47 319.1
Ganadería	19 515.3	20 191.1	20 861.7	21 826.5	22 408.3	23 294.5	24 097.9	24 907.1	25 662.9	26 188.9	26 968.4	27 844.3
Silvicultura	2 260.2	2 226.5	2 307.6	2 352.9	2 417.1	2 477.3	2 525.8	2 690.5	2 811.6	2 997.7	3 062.6	3 120.5
Caza y Pesca	832.7	944.1	1 030.6	1 151.2	1 197.8	1 275.2	1 397.3	1 547.6	1 583.4	1 849.9	2 045.0	2 249.5
Sector Industrial	145 070.2	148 303.1	163 113.5	180 919.8	193 901.1	204 057.3	214 949.9	220 556.3	243 596.8	271 137.5	296 045.6	322 599.1
Minería	6 835.0	6 819.6	7 159.6	7 773.5	8 515.4	8 343.5	8 808.2	8 834.9	9 241.9	9 862.8	10 762.2	11 790.1
Manufacturas	100 637.1	104 392.1	114 593.4	126 630.2	134 458.8	141 248.5	148 116.9	153 275.5	168 382.0	186 018.4	198 969.2	213 228.9
Petróleo[a]	8 921.2	9 201.6	9 877.0	10 581.5	12 144.3	13 438.0	14 473.3	16 010.7	18 717.4	22 129.9	27 341.2	32 140.0
Construcción	23 530.2	22 468.3	25 315.6	29 007.1	30 970.1	32 792.2	34 309.5	32 493.9	36 531.8	41 296.9	46 379.1	51 712.7
Electricidad	5 146.7	5 421.5	6 167.9	6 927.5	7 812.5	8 235 1	9 242.0	9 941.3	10 723.7	11 829.5	12 593.9	13 727.4
Sector Servicios	250 473.5	262 974.2	287 419.6	309 973.6	329 027.7	350 288.0	365 038.0	376 640.2	404 705.3	445 147 5	481 090.2	519 489.8
Comercio	101 444.7	105 352.2	114 219.8	124 443.2	131 100.3	138 268 5	142 851.3	145 586.8	156 868.1	175 883.9	190 592.8	208 197.9
Transporte	18 570.0	19 745.2	22 519.1	25 781.9	28 986.1	31 721.9	32 928.2	34 835.7	38 886.7	44 317.7	49 796.5	54 968.9
Comunicaciones	2 767.4	3 270.2	3 833.6	4 648.9	5 470.5	6 182.1	6 919.7	7 643.4	8 893.5	10 881.7	13 173.6	14 942.7
Servicios Financieros y Seguros	8 401.3	8 560.8	9 309.3	10 134.7	10 524.6	10 694.7	11 335.7	11 855.6	13 098.5	14 959.5	16 326.0	18 326.8
Alquiler de Inmuebles	41 808.4	43 921.9	47 010.8	50 066.6	52 602.7	55 501.8	57 541.6	59 596.7	61 524.5	63 610.2	65 842.4	68 015.2
Restaurantes y Hoteles	13 718.2	14 311.2	17 351.3	18 521.7	19 026.0	19 709.8	20 219.8	20 355.8	22 177.1	24 122.2	25 581.2	27 139.7
Otros Servicios[b]	63 743.5	67 812.7	73 175.1	76 376.6	81 317.5	88 209.2	93 241.7	96 766.2	103 256.9	111 372.3	119 777.7	127 898.6
Servicios Bancarios Imputados (–)	5 395.5	5 697.6	6 069.9	6 550.1	6 846.9	7 095.1	7 515.9	7 596.9	8 519.5	9 814.4	10 985.1	12 369.2

[p] Datos preliminares.

[a] Incluye extracción, refinación de petróleo y petroquímica básica.

[b] Incluye servicios profesionales, servicios de educación, servicios médicos, servicios de esparcimiento, otros servicios y administración pública y defensa.

Fuente: SPP, CGSNEGI; Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria; Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981**, **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1982**

Estructura Porcentual del Producto Interno Bruto a Precios Corrientes por Ramas de Actividad Económica. 1970-1981

Cuadro IV.30

Concepto	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981[p]
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0[c]
Sector Agropecuario, Silvicultura y Pesca	12.2	12.1	11.1	11.6	11.6	11.2	10.7	10.5	10.2	9.2	8.3	8.9
Agricultura	7.1	7.1	6.3	6.7	6.7	6.6	6.2	6.4	6.1	5.3	5.1	5.2
Ganadería	4.4	4.3	4.2	4.2	4.1	3.9	3.7	3.4	3.4	3.1	2.5	3.1
Silvicultura	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3
Caza y Pesca	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
Sector Industrial	32.7	32.1	32.2	32.0	33.3	33.1	32.8	34.0	34.0	34.9	37.3	35.4
Minería	1.5	1.3	1.3	1.3	1.5	1.3	1.3	1.4	1.3	1.5	1.5	1.3
Manufacturas	22.7	23.0	22.9	23.0	23.0	22.3	22.1	22.6	22.5	22.1	21.7	23.4
Petróleo[a]	1.9	2.1	1.8	1.6	2.4	2.6	2.2	3.2	3.2	4.0	6.6	3.5
Construcción	5.3	4.5	5.1	5.1	5.4	6.0	6.2	5.6	6.0	6.3	6.5	5.7
Electricidad	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0	0.9	1.0	1.2	1.0	1.0	1.0	1.5
Sector Servicios	56.3	57.1	58.0	57.5	56.2	56.8	57.7	56.6	56.9	57.0	55.5	57.1
Comercio	22.8	22.5	22.2	22.4	22.4	21.5	21.0	20.5	20.4	20.7	19.8	22.9
Transportes	4.2	4.2	4.4	4.4	4.5	5.0	5.2	5.4	5.6	5.9	5.9	6.0
Comunicaciones	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	1.6
Servicios Financieros y Seguros	1.9	2.1	2.1	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	2.1	2.0	2.0
Alquiler de Inmuebles	9.4	9.5	9.3	8.8	7.7	7.6	7.5	6.9	7.0	6.5	5.9	7.5
Restaurantes y Hoteles	3.1	3.3	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.7	3.7	3.6	3.0
Otros Servicios[b]	14.3	14.9	15.7	15.7	15.4	16.4	17.6	17.5	17.5	17.4	17.6	14.1
Servicios Bancarios Imputados (–)	1.2	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.4

[p] Cifras preliminares.

[a] Incluye extracción, refinación de petróleo y petroquímica básica.

[b] Incluye servicios profesionales, servicios de educación, servicios médicos, servicios de esparcimiento, administración pública y defensa y otros servicios.

[c] La estructura porcentual se obtuvo en base a valores constantes.

Fuente: SPP, CGSNEGI; Banco de México, S A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria; Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981. Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1982.**

Evolución del Producto Interno Bruto por Ramas de Actividad Económica a Precios de 1970. 1970-1981

Cuadro IV.31

(tasas de variación anual)

Concepto	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981p
Total	4.2	8.5	8.4	6.1	5.6	4.2	3.4	8.2	9.2	8.3	8.1
Sector Agropecuario, Silvicultura y Pesca	5.7	0.7	4.1	2.5	2.0	1.0	7.5	6.0	(2.1)	7.1	6.4
Agricultura	7.4	(1.3)	3.6	2.4	0.6	(1.0)	10.3	8.1	(8.3)	10.0	8.5
Ganadería	3.4	3.3	4.6	2.7	4.0	3.4	3.4	3.0	2.0	3.0	3.2
Silvicultura	(1.5)	3.6	2.0	2.7	1.2	2.0	6.5	4.5	6.6	2.2	1.9
Caza y Pesca	13.4	9.2	11.7	4.0	6.5	9.6	10.8	2.5	6.8	10.5	21.6
Sector Industrial	2.2	10.0	10.9	7.2	5.2	5.3	2.6	10.4	11.3	9.2	9.0
Minería	0.2	5.0	8.6	9.5	2.0	5.6	0.3	4.6	6.7	9.1	9.6
Manufacturas	3.7	9.8	10.5	6.2	5.0	4.9	3.5	9.9	10.5	7.0	7.2
Petróleo[a]	3.1	7.3	7.1	14.8	10.7	7.7	10.6	16.9	18.2	23.5	17.6
Construcción	(4.5)	12.7	14.6	6.8	5.9	4.6	(5.3)	12.4	13.0	12.3	11.5
Electricidad	5.3	13.8	12.3	12.8	5.4	12.2	7.6	7.9	10.3	6.5	9.0
Sector Servicios	5.0	9.2	7.8	6.1	5.6	4.2	3.2	7.5	10.0	8.1	8.0
Comercio	3.9	8.4	9.0	5.3	5.5	3.3	1.9	7.7	12.1	8.4	9.2
Transportes	6.3	14.1	14.5	12.4	9.4	3.8	5.8	11.6	14.0	12.4	10.4
Comunicaciones	17.3	17.2	21.3	17.8	13.0	11.9	10.5	16.4	22.4	21.1	13.4
Servicios Financieros y Seguros	1.9	8.7	8.9	3.8	1.6	6.0	4.6	10.5	14.2	9.1	12.3
Alquiler de Inmuebles	5.1	7.0	6.5	5.1	5.5	3.7	3.6	3.2	3.4	3.5	3.3
Restaurantes y Hoteles	4.3	21.2	6.7	2.7	3.6	2.6	0.7	8.9	8.8	6.0	6.1
Otros Servicios[b]	6.4	7.9	4.4	6.5	8.5	5.7	3.8	6.7	7.9	7.5	6.8
Servicios Bancarios Imputados	(5.6)	(6.5)	(7.9)	(4.5)	(3.6)	(5.9)	(1.1)	(12.1)	(15.2)	(11.9)	(12.6)

[p] Cifras preliminares.

[a] Incluye extracción, refinación de petróleo y petroquímica básica.

[b] Incluye servicios profesionales, servicios de educación, servicios médicos, servicios de esparcimiento, otros servicios y administración pública y defensa.

Fuente: SPP, CGSNEGI; Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria. Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981. Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1982.**

Indice del Producto Interno Bruto por Ramas de Actividad Económica. 1970-1981

Cuadro IV. 32

1970 = 100

Concepto	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981p
Total	444 271.4	104.2	113.0	122.5	130.0	137.3	143.1	148.0	160.3	174.9	189.5	204.9
Sector Agropecuario, Silvicultura y Pesca	54 123.2	105.7	106.5	110.8	113.6	115.9	117.1	125.9	133.4	130.6	139.9	148.8
Agricultura	31 515.0	107.4	106.1	109.9	112.5	113.2	112.1	123.1	133.7	125.8	138.4	150.1
Ganadería	19 515.3	103.5	106.9	111.8	114.8	119.4	123.5	127.6	131.5	134.2	138.2	142.7
Silvicultura	2 260.2	98.5	102.1	104.1	106.9	109.6	111.8	119.0	124.4	132.6	135.5	138.1
Caza y Pesca	832.7	113.4	123.8	138.2	143.8	153.1	167.8	185.9	190.2	222.2	245.6	270.1
Sector Industrial	145 070.2	102.2	112.4	124.7	133.7	140.7	148.2	152.0	167.9	186.9	204.1	222.4
Minería	6 835.0	99.8	104.7	113.7	124.6	122.1	128.9	129.3	135.2	144.3	157.5	172.5
Manufacturas	100 637.1	103.7	113.9	125.8	133.6	140.4	147.2	152.3	167.3	184.8	197.7	211.9
Petróleo[a]	8 921.2	103.1	110.7	118.6	136.1	150.6	162.2	179.5	209.8	248.1	306.5	360.3
Construcción	23 530.2	95.5	107.6	123.3	131.6	139.4	145.8	138.1	155.3	175.5	197.1	219.8
Electricidad	5 146.7	105.3	119.8	134.6	151.8	160.0	179.6	193.2	208.4	229.8	244.7	266.7
Sector Servicios	250 473.5	105.0	114.8	123.8	131.4	139.9	145.7	150.4	161.6	177.7	192.1	207.4
Comercio	101 444.7	103.9	112.6	122.7	129.2	136.3	140.8	143.5	154.6	173.4	187.9	205.2
Transporte	18 570.0	106.3	121.3	138.8	156.1	170.8	177.3	187.6	209.4	238.7	268.2	296.0
Comunicaciones	2 787.4	117.3	137.5	166.8	196.3	221.8	248.3	274.2	319.1	390.4	472.6	536.1
Servicios financieros y seguros	8 401.3	101.9	110.8	120.6	125.3	127.3	134.9	141.1	155.9	178.1	194.3	218.2
Alquiler de inmuebles	41 808.4	105.1	112.5	119.8	125.8	132.8	137.6	142.6	147.2	152.2	157.5	162.7
Restaurantes y hoteles	13 718.2	104.3	126.5	135.2	138.7	143.7	147.4	148.4	161.7	175.8	186.5	197.8
Otros servicios[b]	63 743.5	106.4	114.8	119.8	127.6	138.4	146.3	151.8	162.0	174.7	187.9	200.7
Servicios bancarios imputados	(5 395.5)	105.6	112.5	121.4	126.9	131.5	139.3	140.8	157.9	181.9	203.6	229.3

[p] Cifras preliminares.

[a] Incluye extracción, refinación de petróleo y petroquímica básica.

[b] Incluye servicios profesionales, servicios de educación, servicios médicos, servicios de esparcimiento y administración pública y defensa.

Fuente: SPP, CGSNEGI; Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria; Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981. Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1982.**

Indice de Precios Implícito del Producto Interno Bruto por División Económica. 1971-1981

Cuadro IV.33

1970 = 100

Periodo	Producto Interno Bruto	Agropecuario, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1971	105.9	103.8	102.1	108.0	98.5	104.3	106.0	102.9	107.3	107.8
1972	112.5	108.5	100.7	112.4	114.9	100.8	111.3	108.8	113.6	121.0
1973	126.9	133.9	117.4	123.7	121.3	103.8	126.2	114.7	122.7	141.8
1974	155.8	169.2	187.7	153.0	156.8	110.1	156.4	134.1	136.3	169.8
1975	180.3	196.3	211.9	173.4	200.7	118.9	175.4	165.2	157.6	205.3
1976	215.6	230.8	219.1	203.3	248.5	148.2	207.3	206.9	188.1	258.3
1977	281.2	285.8	365.2	273.7	321.0	219.2	268.6	267.9	228.0	334.2
1978	328.2	331.8	407.1	311.5	381.5	228.2	313.0	314.8	279.7	396.5
1979	394.8	397.9	587.3	365.4	470.1	264.2	371.7	361.7	330.5	489.7
1980	508.0	471.7	1 063.8	469.8	595.5	333.8	402.4	443.2	410.0	632.0
1981^p	643.6	602.7	1 216.4	578.5	771.2	406.3	592.1	571.7	539.2	810.8

^{p} Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General. Tomo I
Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980. Resumen General. Tomo I

Variación del Indice de Precios Implícito del Producto Interno Bruto por División Económica. 1971-1981

Cuadro IV.34

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto	Agropecuario, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	Servicios Comunales Sociales y Personales
1971	5.9	3.8	2.1	8.0	(1.5)	4.3	6.0	2.9	7.3	7.8
1972	6.2	4.5	(1.4)	4.1	16.2	(3.4)	5.0	5.7	5.6	12.2
1973	12.8	23.4	16.6	10.1	5.6	3.0	13.4	5.4	8.0	17.2
1974	22.7	26.4	59.9	23.7	29.3	6.1	23.9	16.9	11.1	19.8
1975	15.7	16.0	12.9	13.3	28.0	8.0	12.2	23.2	15.6	20.9
1976	19.6	17.6	3.4	17.2	23.8	24.6	18.2	25.2	19.4	25.8
1977	30.4	23.8	66.7	34.6	29.2	47.9	29.6	29.5	21.2	29.4
1978	16.7	16.1	11.5	13.8	18.8	4.1	16.5	17.5	22.7	18.6
1979	20.3	19.9	44.3	17.3	23.2	15.8	18.8	14.9	18.2	23.5
1980	28.7	18.5	81.1	28.6	26.7	26.3	24.4	22.6	24.1	29.1
1981^p	26.7	27.8	14.3	23.1	29.5	21.7	28.0	29.0	31.5	28.3
TMCA 1970-1981	18.4	17.7	25.5	17.3	20.4	13.6	17.5	17.2	16.6	21.0

^{p} Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico**. Resumen General. Tomo I.
Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico, 1978-1980. Resumen General. Tomo I.

Estructura Porcentual del Producto Interno Bruto por Sectores de Actividad Económica. 1970-1981

Cuadro IV.35

Periodo	Total (millones de pesos de 1970)	Sector Agropecuario, Silvicultura y Pesca	Sector Industrial	Sector Servicios
1970	444 271.4	12.2	32.6	55.2
1971	462 803.8	12.4	32.0	55.6
1972	502 085.9	11.5	32.5	56.0
1973	544 306.7	11.0	33.2	55.8
1974	577 568.0	10.6	33.6	55.8
1975	609 975.8	10.3	33.4	56.3
1976	635 831.3	10.0	33.8	56.2
1977	657 721.5	10.4	33.5	56.1
1978	711 982.3	10.1	34.2	55.7
1979	777 162.6	9.1	34.9	56.0
1980	841 854.5	9.0	35.2	55.8
1981^p	910 253.1	8.9	35.4	55.7

^{p} Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales**, Tomo I Resumen General México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales. Tomo I Resumen General 1978-1980. México, 1982.

Evolución del Producto Interno Bruto por Sectores de Actividad a Precios de 1970 1970-1981

Cuadro IV.36

(tasas de crecimiento anual)

Periodo	Total	Sector Primario	Sector Industrial	Sector Servicios
1970	–	–	–	–
1971	4.2	5.7	2.2	5.0
1972	8.5	0.7	10.0	9.3
1973	8.4	4.1	10.9	7.8
1974	6.1	2.5	7.2	6.1
1975	5.6	2.0	5.2	6.5
1976	4.2	1.0	5.3	4.1
1977	3.4	7.5	2.6	3.2
1978	8.2	6.0	10.4	7.3
1979	9.2	(2.1)	11.3	9.9
1980	8.3	7.2	9.2	8.0
1981^p	8.1	6.4	9.0	7.9
TMCA 1970-1981	6.7	3.7	7.5	6.8

^{p} Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales.** Tomo I Resumen General México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales. Tomo I Resumen General 1978-1980. México, 1982.

Estructura del Producto Interno Bruto del Sector Agropecuario por Ramas de Actividad. 1970-1981

Cuadro IV.37

(porcentajes)

Periodo	Total Sector Agropecuario (millones de pesos de 1970)	Agricultura	Ganadería	Silvicultura	Caza y Pesca
1970	54 123.2	58.2	36.1	4.2	1.5
1971	57 224.1	59.2	35.3	3.9	1.6
1972	57 622.7	58.0	36.2	4.0	1.8
1973	59 963.4	57.8	36.4	3.9	1.9
1974	61 486.1	57.7	36.4	3.9	2.0
1975	62 725.6	56.9	37.1	4.0	2.0
1976	63 359.3	55.8	38.0	4.0	2.2
1977	68 121.9	57.2	36.5	4.0	2.3
1978	72 199.7	58.4	35.5	3.9	2.2
1979	70 692.0	56.1	37.1	4.2	2.6
1980	75 703.8	57.6	35.6	4.1	2.7
1981[p]	80 533.4	58.7	34.6	3.9	2.8

[p] Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de Mèxico, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria; Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo I. Resumen General. Mèxico, 1981; **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo I. Resumen General. México, 1982; **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Estimaciones Preliminares, 1981. Mèxico, 1982.

Evolución del Producto Interno Bruto del Sector Agropecuario por Ramas de Actividad. 1970-1981

Cuadro IV.38

(tasas de crecimiento anual)

Periodo	Total Sector Agropecuario	Agricultura	Ganadería	Silvicultura	Caza y Pesca
1970	–	–	–	–	–
1971	5.7	7.4	3.5	(1.5)	13.4
1972	0.7	(1.3)	3.3	3.6	9.2
1973	4.1	3.6	4.6	2.0	11.7
1974	2.5	2.4	2.7	2.7	4.0
1975	2.0	0.6	4.0	2.5	6.5
1976	1.0	(1.0)	3.4	2.0	9.6
1977	7.5	10.3	n.s.	6.5	10.8
1978	6.0	8.1	3.0	4.5	2.3
1979	(2.1)	(5.9)	2.1	6.6	16.8
1980	7.1	10.0	3.0	2.2	10.5
1981[p]	6.4	8.5	3.2	1.9	10.0
TMCA 1970/1981	3.7	3.8	3.3	3.0	9.5

[p] Datos preliminares. n.s. = No significativo.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de Mèxico, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria; Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo I. Resumen General. México, 1981; **Sistema de Cuentas Nacionales de México. 1978-1980.** Tomo I. Resumen General. México, 1982; **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Estimaciones Preliminares, 1981. Mèxico, 1982.

Estructura del Producto Interno Bruto del Sector Industrial por Sectores de Actividad. 1970-1981

Cuadro IV.39

(porcentajes)

Periodo	Total Sector Industrial (millones de pesos de 1970)	Minería	Petróleo y Petroquímica[a]	Manufacturas	Construcción	Electricidad
1970	145 070.2	4.7	5.9	69.6	16.2	3.6
1971	148 303.1	4.6	6.0	70.6	15.1	3.7
1972	163 113.5	4.4	5.9	70.4	15.5	3.8
1973	180 919.8	4.3	5.7	70.2	16.0	3.8
1974	193 901.1	4.4	6.1	69.5	16.0	4.0
1975	204 057.3	4.1	6.4	69.4	16.1	4.0
1976	214 949.9	4.1	6.5	69.1	16.0	4.3
1977	220 556.3	4.0	7.0	69.7	14.8	4.5
1978	243 596.8	3.8	7.5	69.3	15.0	4.4
1979	271 137.5	3.6	8.0	68.8	15.2	4.4
1980	296 045.6	3.6	9.0	67.4	15.7	4.3
1981[p]	322 599.1	3.7	10.0	66.1	16.0	4.2

[p] Cifras preliminares.

[a] Incluye extracción, refinación de petróleo y gas natural, productos derivados del petróleo y petroquímica básica.

Fuente: SPP, CGSNEGI; Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación económica y Bancaria; Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico**. Tomo I. Resumen General. Mèxico, 1981; **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo I. Resumen General. México, 1982; **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Estimaciones Preliminares, 1981. México, 1982.

Evolución del Producto Interno Bruto del Sector Industrial por Sectores de Actividad. 1970-1981

Cuadro IV.40

(tasas de crecimiento anual)

Periodo	Total Industrial	Minería	Petróleo y Petroquímica[a]	Manufacturas	Construcción	Electricidad
1970	–	–	–	–	–	–
1971	2.2	(0.2)	3.1	3.7	(4.5)	5.3
1972	1.0	5.0	7.3	9.8	12.7	13.8
1973	10.9	8.6	7.1	10.5	14.6	12.3
1974	7.2	9.5	15.0	6.2	6.8	12.8
1975	5.2	(2.0)	11.0	5.0	5.9	5.4
1976	5.3	5.6	8.0	4.8	4.6	12.2
1977	2.6	0.3	10.1	3.6	(5.3)	7.6
1978	10.4	4.6	17.6	9.8	12.4	7.9
1979	11.3	6.7	18.4	10.5	13.0	10.3
1980	9.2	9.1	24.0	7.0	12.3	6.5
1981[p]	9.0	9.6	20.0	6.9	11.5	9.0
TMCA 1970/1981	7.5	5.1	12.7	7.0	7.4	9.3

[p] Cifras preliminares.

[a] Incluye extracción, refinación de petróleo y gas natural, productos derivados del petróleo y petroquímica básica.

Fuente: SPP, CGSNEGI; Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica y Bancaria; Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico**. Tomo I. Resumen General. Mèxico, 1981; **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980.** Tomo I. Resumen General. México, 1982; **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico.** Estimaciones Preliminares, 1981. Mèxico, 1982.

Estructura del Producto Interno Bruto del Sector Servicios por Sectores de Actividad. 1970-1981

Cuadro IV.41

(porcentajes)

Periodo	Sector Servicios (millones de pesos de 1970)	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros, Alquiler de Inmuebles	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1970	250 473.5	46.0	8.5	20.1	25.4
1971	262 974.2	45.5	8.8	19.9	25.8
1972	287 419.6	45.8	9.2	19.6	25.4
1973	309 973.6	46.1	9.8	19.4	24.7
1974	329 027.7	45.6	10.5	19.2	24.7
1975	350 288.0	45.1	10.8	18.9	25.2
1976	365 038.0	44.7	10.9	18.9	25.5
1977	376 640.2	44.1	11.3	18 9	25.7
1978	404 705.3	44.3	11.8	18.4	25.5
1979	445 147.5	44.9	12.4	17.7	25.0
1980	481 090.2	44.9	13.1	17.1	24.9
1981[p]	519 489.8	45.3	13.5	16.6	24 6

[p] Datos preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo IV. México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo II, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Estimaciones Preliminares. México, 1982.

Producto Interno Bruto per Cápita a Precios de 1970. 1970-1981

Cuadro IV.43

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos)	Variación Anual por ciento	Población (millones de habitantes)	Variación Anual por ciento	Producto Interno Bruto per Cápita (pesos)	Variación Anual por ciento
1970	444 271.4	–	50.7	–	8 763	–
1971	462 803.8	4.2	52.4	3.4	8 832	0.8
1972	502 085.9	8.5	54.1	3.2	9 281	5.1
1973	544 306.7	8.4	55.9	3.3	9 737	4.9
1974	577 568.0	6.1	57.7	3.2	10 010	2.8
1975	609 975.8	5.6	59.6	3.3	10 235	2.2
1976	635 831.3	4.2	61.5	3.2	10 339	1.0
1977	657 721.5	3.4	63.5	3.3	10 641	2.9
1978	711 982.3	8.2	65.4	3.0	10 887	2.3
1979	777 162.6	9.2	67.4	3.1	11 531	5.9
1980	841 854.5	8.3	69.3	2.8	12 148	5.4
1981[p]	910 253.1	8.1	71.2	2.7	12 784	5.2
TMCA 1970/1981	6.7	–	3.1	–	3.5	–

[p] Cifras preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo IV, México. Tomo I México, 1982.
CONAPO. **Estimaciones CONAPO,** Abril 1982.
Sistema de Cuentas Nacionales de México Resumen General 1978-1980. Tomo I México, 1982.

Ingreso Nacional Disponible y su Asignación 1970-1980

Cuadro IV.45

(porcentajes)

Periodo	Ingreso Disponible (millones de pesos de 1970)[a]	Consumo Del Gobierno	Consumo Privado	Ahorro	Tasas de Crecimiento Anual: Ingreso Disponible	Tasas de Crecimiento Anual: Consumo Del Gobierno	Tasas de Crecimiento Anual: Consumo Privado	Tasas de Crecimiento Anual: Ahorro
1970	415 536.9	7.8	76.9	15.3	–	–	–	–
1971	433 201.7	8.1	78.2	13.7	4.2	9.3	6.0	(7.2)
1972	469 633.4	9.2	76.8	14.0	8.4	22.9	6.4	11.2
1973	509 431.8	9.8	75.3	14.9	8.4	15.4	6.4	15.0
1974	538 828.7	9.8	74.8	15.4	5.8	5.7	5.1	9.3
1975	568 025.2	11.1	73.8	15.1	5.4	19.2	3.9	3.4
1976	588 369.4	11.9	73.6	14.5	3.6	11.2	3.2	(0.4)
1977	605 770.6	11.7	72.0	16.3	2.9	1.1	0.7	15.8
1978	656 053.4	11.9	71.7	16.4	8.3	9.9	7.9	9.0
1979	713 351.4	11.9	70.1	18.0	8.7	8.9	6.4	19.0
1980	773 392.2	11.8	67.5	20.7	8.4	7.6	4.3	24.9
TMCA 1970/1980	6.4	10.9	5.0	9.6	–	–	–	–

[a] Se deflactó con el índice de precios implícitos del PIB.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** Resumen General. Tomo I. México, 1981.
CONAPO. **Estimaciones CONAPO,** Abril 1982.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Resumen General 1978-1980. Tomo I. México, 1982.

Evolución del Producto Interno Bruto del Sector Servicios por Sectores de Actividad. 1970-1981

Cuadro IV.42

(tasas de crecimiento anual)

Periodo	Sector Servicios	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte y Comunicaciones	Servicios Financieros Seguros, Alquiler de Inmuebles	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1970	–	–	–	–	–
1971	5.0	3.9	7.8	4.5	6.4
1972	9.3	10.0	4.5	7.3	7.9
1973	7.8	8.7	15.5	6.9	4.4
1974	6.1	5.0	13.2	4.9	6.5
1975	6.5	5.2	10.0	4.9	8.5
1976	4.2	3.2	5.1	4.0	5.7
1977	3.2	1.8	6.6	3.7	3.8
1978	7.5	8.0	12.5	4.4	6.7
1979	10.0	11.7	15.5	5.3	7.9
1980	8.1	8.1	14.1	4.6	7.5
1981[p]	8.0	8.9	11.0	5.1	6.8

[p] Datos preliminares

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo IV, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980. Tomo II, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Estimaciones Preliminares, México, 1982

Productividad de la Mano de Obra Remunerada a Precios de 1970. 1970-1981

Cuadro IV.44

Periodo	Número de Trabajadores Remunerados	Variación Anual por ciento	Producto Interno Bruto por Trabajador Remunerado (pesos)	Variación Anual por ciento	Trabajadores Remunerados Respecto a la Población Total[a] por ciento
1970	12 863 033	–	34 539	–	25.4
1971	13 321 315	3.6	34 745	0.6	25.4
1972	13 703 236	2.9	36 640	5.4	25.3
1973	14 440 614	5.4	37 693	2.8	25.8
1974	14 647 513	1.4	38 748	2.8	25.3
1975	15 297 993	4.4	39 873	2.9	25.6
1976	15 549 684	1.6	40 890	2.6	25.3
1977	16 238 873	4.4	40 503	(0.9)	25.5
1978	16 844 397	3.7	42 269	4.4	25.6
1979	17 676 480	4.9	43 967	4.0	26.2
1980	18 795 212	6.3	44 791	1.9	27.1
1981[p]	19 815 000	5.4	45 938	2.6	27.8
TMCA 1970/1981	4.0	–	2.6	–	–

[a] Se refiere a la participación de los trabajadores remunerados respecto a la población total. [p] Cifras preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo IV, México. Tomo I México, 1982.
CONAPO. **Estimaciones CONAPO,** Abril 1982.
Sistema de Cuentas Nacionales de México Regumen General 1978-1980. Tomo I México, 1982.

Ingreso Nacional Disponible y su Asignación per Cápita. 1970-1980

Cuadro IV.46

(pesos de 1970)

Periodo	Población (millones de habitantes)	Ingreso Disponible per Cápita (pesos de 1970)	Ingreso Disponible per Cápita (pesos corrientes)	Consumo Privado per Cápita (pesos de 1970)	Consumo Privado per Cápita (pesos corrientes)	Ahorro per Cápita (pesos de 1970)	Ahorro per Cápita (pesos corrientes)
1970	50.7	8 196	8 196	6 302	6 302	1 258	1 258
1971	52.4	8 267	8 755	6 466	6 847	1 129	1 196
1972	54.1	8 680	9 766	6 664	7 497	1 216	1 368
1973	55.9	9 113	11 565	6 865	8 712	1 354	1 718
1974	57.7	9 338	14 549	6 990	10 890	1 433	2 233
1975	59.6	9 531	17 184	7 035	12 683	1 440	2 596
1976	61.5	9 567	20 626	7 039	15 177	1 390	2 996
1977	63.5	9 540	26 826	6 866	19 308	1 559	4 384
1978	65.4	10 031	32 923	7 193	23 606	1 650	5 415
1979	67.4	10 584	41 797	7 425	29 316	1 905	7 521
1980	69.3	11 160	56 693	7 532	38 261	2 314	11 753
TMCA 1970/1980	3.2	3.1	21.3	1.8	19.8	6.3	25.0

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** Resumen General. Tomo I. México, 1981.
CONAPO. **Estimaciones CONAPO,** Abril 1982.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Resumen General 1978-1980. Tomo I. México, 1982.

Evolución de los Impuestos Indirectos y Subsidios. 1970-1980.

Cuadro IV.47

(millones de pesos)

Periodo	Impuestos Indirectos	Subsidios	Subsidios a Impuestos Indirectos Por ciento
1970	24 761.3	3 119.8	12.6
1971	28 124.6	4 466.2	15.9
1972	33 081.6	5 210.7	15.7
1973	41 916.0	7 046.2	16.8
1974	56 827.7	15 273.3	26.9
1975	79 149.3	16 223.9	20.5
1976	96 131.8	23 744.1	24.7
1977	139 265.6	32 141.0	23.1
1978	175 254.5	37 018.3	21.1
1979	260 314.1	53 382.4	20.5
1980	434 393.7	79 581.5	18.3
TMCA			
1970/1975	26.2	39.1	
1975/1980	40.6	37.4	–
1970/1980	33.2	38.2	–

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales**, Resumen General Tomo I, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales 1978-1980 Resumen General Tomo I. México, 1982.

Financiamiento de la Formación Bruta de Capital por Origen de Recursos y su Participación Respecto al Producto Interno Bruto. 1970-1980

Cuadro IV.48

(porcentajes)

Periodo	Inversión Total (millones de pesos)	Recursos Internos Por ciento	Recursos Externos [a] Por ciento	Recursos Internos Respecto al PIB.	Recursos Externos Respecto al PIB.
1970	100 956.0	86.7	13.3	19.7	3.0
1971	99 184.6	88.9	11.1	18.0	2.2
1972	114 769.8	90.5	9.5	18.4	2.0
1973	147 750.3	89.0	11.0	19.0	2.3
1974	208 550.6	84.2	15.8	19.5	3.7
1975	260 615.2	82.3	17.7	19.5	4.2
1976	305 576.1	85.1	14.9	19.0	3.3
1977	422 417.2	91.2	8.8	20.8	2.0
1978	551 660.4	88.9	11.1	21.0	2.6
1979	796 043.2	86.1	13.9	22.3	3.6
1980	1 202 761 3	87.4	12.6	24.6	3.5
TMCA					
1970/1980	28.1	28 2	27.5	–	–

[a] Se refiere a los préstamos recibidos del resto del mundo

Fuente: SPP, CGSNEGI., **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General Tomo I México, 1981. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General 1978-1980 Tomo I, México, 1982

Estructura de la Formación Bruta de Capital y su Participación. 1970-1980

Cuadro IV.49

(porcentajes)

Periodo	Inversión Total (millones de pesos de 1970)	Formación Bruta de Capital Fijo	Variación de Existencias	Inversión Total Respecto al PIB.	Formación Bruta de Capital Fijo Respecto al PIB	Construcción Respecto al PIB.	Maquinaria y Equipo Respecto al PIB.	Variación de Existencias Respecto al PIB.
1970	100 956.0	87.8	12.2	22.8	20.0	11.4	8.6	2.8
1971	96 041.5	90.7	9.3	20.7	18.8	10.8	8.0	1.9
1972	106 147.6	92 1	7.9	21.2	19.5	11.2	8.3	1.7
1973	122 326.7	91.7	8.3	22.5	20.6	11.6	9.0	1.9
1974	143 618.6	84.3	15.7	25.0	21.1	11.7	9.4	3.9
1975	150 850.8	87.7	12.3	24.7	21.7	11.8	9.9	3.0
1976	147 396.8	90.2	9.8	23.2	20.9	11.8	9.1	2.3
1977	146 937.6	84.4	15.6	22.3	18.8	11.0	7.8	3.5
1978	164 472.1	86.8	13.2	23.1	20.1	11.6	8.5	3.0
1979	193 418.2	88.8	11.2	24.9	22.1	12.0	10.1	2.8
1980	235 974.1	83.6	16.4	28.0	23.4	12.4	11.0	4.6

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General, Tomo I. México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Resumen General 1978-1980. Tomo I, México, 1982.

Contenido Nacional e Importado en la Formación Bruta de Capital Fijo. 1970-1980.

Cuadro IV.50

(porcentajes)

Periodo	Formación Bruta de Capital Fijo (millones de pesos de 1970)	Contenido Nacional Por ciento	Contenido Importado Por ciento	Maquinaria y Equipo (millones de pesos de 1970)	Contenido Nacional Por ciento	Contenido Importado Por ciento
1970	88 660.6	82.1	17.9	37 872.6	58.1	41.9
1971	87 142.2	84.0	16.0	37 072.3	62.8	37.2
1972	97 805.8	83.7	16.3	41 815.0	62.2	37.8
1973	112 227.7	83.7	16.3	48 838.2	63.0	37.0
1974	121 095.8	83.5	16.5	54 113.3	63.6	36.4
1975	132 316.1	81.8	18.2	60 386.9	60.4	39.6
1976	132 909.6	83.7	16.3	58 056.0	63.2	36.8
1977	123 986.5	87.6	12.4	51 145.6	70.3	29.7
1978	142 799.3	87.4	12.6	60 392.6	70.6	29.4
1979	171 714.2	82.8	17.2	78 568.8	62.7	37.3
1980	197 364.5	80.5	19.5	92 638.1	58.6	41.4
TMCA						
1970/1975	8.3	8.3	8.7	9.8	10.6	8.6
1975/1980	8.3	7.9	9.8	8.9	8.3	9.9
1970/1980	8.3	8.1	9.3	9.4	9.5	9.2

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Resumen General, Tomo I.
Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1978-1980. Resumen General, Tomo I. México, 1982.

Formación Bruta de Capital Fijo por Tipo de Bienes y Comprador. 1970-1980

Cuadro IV.51

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos de 1970)	Pública	Privada	Construcción Subtotal	Construcción Pública	Construcción Privada	Maquinaria y Equipo Subtotal	Maquinaria y Equipo Pública	Maquinaria y Equipo Privada
1970	88 660.6	33.0	67.0	57.2	22.5	34.7	42.8	10.5	32.3
1971	87 142.2	25.8	74.2	57.3	17.7	39.6	42.7	8.1	34.7
1972	97 805.8	32.2	67.8	57.1	23.1	34.0	42.9	9.0	33.9
1973	112 227.7	39.1	60.8	56.3	27.0	29.3	43.7	12.2	31.5
1974	121 095.8	37.2	62.8	55.1	24.6	30.5	44.9	12.6	32.3
1975	132 316.1	41.4	58.6	54.2	25.1	29.1	45.7	16.3	29.5
1976	132 909.6	38.1	61.9	56.1	23.3	32.8	43.9	14.8	29.1
1977	123 986.5	38.1	61.9	58.6	24.2	34.4	41.4	13.9	27.5
1978	142 799.3	43.5	56.5	57.6	29.1	28.4	42.4	14.3	28.1
1979	171 714.2	42.4	57.6	54.1	28.4	25.7	45.9	14.0	31.9
1980	197 364.5	43.0	57.0	52.0	29.2	23.8	47.0	13.8	33.2
TMCA									
1970/1980	8.3	11.2	6.6	7.3	11.2	4.3	9.4	11.4	8.6

Fuente: SPP, CGSNEGI., **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Resumen General Tomo I. México, 1981
Sistema de Cuentas Nacionales de México. Resumen General 1978-1980 Tomo I. México, 1982

Participación de la Maquinaria y Equipo en la Formación Bruta de Capital Fijo por Sector Institucional. 1970-1980

Cuadro IV.52

(millones de pesos a precios de comprador de 1970)

Periodo	Pública Total	Pública Participación de la Maquinaria y Equipo	Privada Total	Privada Participación de la Maquinaria y Equipo	Participación Respecto al Total de Maquinaria y Equipo Pública por Ciento	Participación Respecto al Total de Maquinaria y Equipo Privada por Ciento
1970	29 249.9	31.7	59 410.7	48.2	24.5	75.5
1971	22 451.2	31.5	64 691.0	46.6	19.0	81.0
1972	31 484.4	28.1	66 321.4	49.9	21.1	78.9
1973	43 938.2	31.2	68 289.5	51.8	27.9	72.1
1974	45 009.6	33.8	76 086.2	51.4	28.0	72.0
1975	54 732.9	39.4	77 583.2	50.3	35.6	64.4
1976	50 597.2	38.8	82 312.4	47.0	33.6	66.4
1977	47 212.4	36.5	76 744.1	44.5	33.5	66.5
1978	62 122.2	33.0	80 677.1	49.7	33.8	66.2
1979	72 753.3	33.0	98 960.9	55.4	30.5	69.5
1980	84 870.3	32.2	112 494.2	58.2	29.5	70.5
TMCA						
1970/1975	13.4	18.4	5.5	6.4	–	–
1975/1980	9.2	4.9	7.7	10.9	–	–
1970/1980	11.2	11.4	6.6	8.6	–	–

Fuente : SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico.** Resumen General Tomo I Mèxico, 1981 **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico.** Resumen General 1978-1980 Tomo I, Mèxico, 1982

Resumen de los Crecimientos del Producto Interno Bruto, Inversión, Importación y Empleo. 1970-1981

Cuadro IV. 53

(variación en porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto	Formación de Capital Fijo	Importación de Bienes y Servicios CIF	Ocupación Remunerada
1971	4.2	(1.7)	(4.6)	3.6
1972	8.5	12.2	10.2	2.9
1973	8.4	14.7	16.7	5.4
1974	6.1	7.9	20.3	1.4
1975	5.6	9.3	0.4	4.4
1976	4.2	0.4	1.0	1.6
1977	3.4	(6.7)	(10.2)	4.4
1978	8.2	15.2	21.9	3.7
1979	9.2	20.2	29.9	4.9
1980	8.3	14.9	31.9	6.3
1981[p]	8.1	15.1	18.5	5.4
TMCA				
1970/1975	6.5	8.3	8.2	3.5
1975/1980	6.7	8.3	13.6	4.2
1970/1981	6.7	8.8	11.4	4.0

[p] Cifras preliminares.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** Resumen General Tomo I, México, 1981.
Sistema de Cuentas Nacionales de México, Resumen General 1978-1980, Tomo I, México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto a Nivel Nacional. 1970-1980

Cuadro IV.54

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto: Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	444 271.4	–	35.7	59.5	4.8
1971	462 803.8	4.2	35.5	59.7	4.8
1972	502 085.9	8.5	36.9	58.2	4.9
1973	544 306.7	8.4	35.9	59.0	5.1
1974	577 568.0	6.1	36.8	58.6	4.6
1975	609 975.8	5.6	38.1	56.2	5.7
1976	635 831.3	4.2	40.3	54.4	5.3
1977	657 721.5	3.4	38.9	55.3	5.8
1978	711 982.3	8.2	37.9	56.2	5.9
1979	777 162.6	9.2	37.7	55.5	6.8
1980	841 854.5	8.3	36.1	55.6	8.3

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I, II, III México, 1981 **Sistema de Cuentas Nacionales de México** 1978-1980 Tomos I y II, México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en el Sector Agropecuario, Silvicultura y Pesca. 1970-1980

Cuadro IV.55

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto: Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	54 123.2	–	27.9	71.5	0.6
1971	57 224.1	5.7	27.7	71.3	1.0
1972	57 622.7	0.7	29.3	69.7	1.0
1973	59 963.4	4.1	27.0	72.2	0.8
1974	61 486.1	2.5	25.9	73.4	0.7
1975	62 725.6	2.0	25.5	74.0	0.5
1976	63 359.3	1.0	25.7	73.9	0.4
1977	68 121.9	7.5	25.6	74.3	0.1
1978	72 199.7	6.0	24.9	75.3	(0.2)
1979	70 692.0	(2.1)	25.4	74.7	(0.1)
1980	75 703.8	7.1	25.2	75.4	(0.6)

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I, II, III México, 1981 **Sistema de Cuentas Nacionales de México** 1978-1980 Tomos I y II, México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Agricultura. 1970-1980

Cuadro IV.56

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	31 515.0	–	25.8	73.8	0.4
1971	33 862.4	7.4	24.3	74.4	1.3
1972	33 422.8	(1.3)	27.4	71.2	1.4
1973	34 632.8	3.6	23.4	75.6	1.0
1974	35 462.9	2.4	22.4	76.8	0.8
1975	35 678.6	0.6	22.1	77.3	0.6
1976	35 338.3	(1.0)	22.9	76.7	0.4
1977	38 976.7	10.3	23.7	76.3	*
1978	42 141.8	8.1	22.5	78.0	(0.5)
1979	39 655.5	(5.9)	23.8	76.8	(0.6)
1980	43 627.8	10.0	23.5	77.9	(1.4)

* No significativo.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y II. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Ganadería. 1970-1980

Cuadro IV.57

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	19 515.3	–	28.7	71.2	0.1
1971	20 191.1	3.5	30.6	69.2	0.2
1972	20 861.7	3.3	29.6	70.2	0.2
1973	21 826.5	4.6	29.9	69.9	0.2
1974	22 408.3	2.7	28.5	71.3	0.2
1975	23 294.5	4.0	28.1	71.7	0.2
1976	24 097.9	3.4	27.3	72.5	0.2
1977	24 907.1	3.4	25.8	74.0	0.2
1978	25 662.9	3.0	25.8	74.0	0.2
1979	26 188.9	2.0	25.4	74.4	0.2
1980	26 968.4	3.0	25.7	74.1	0.2

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y II. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Silvicultura. 1970-1980

Cuadro IV.58

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	2 260.2	–	37.5	57.0	5.5
1971	2 226.5	(1.5)	38.6	58.6	2.8
1972	2 307.6	3.6	38.5	58.7	2.8
1973	2 352.9	2.0	38.4	59.5	2.1
1974	2 417.1	2.7	38.5	59.2	2.3
1975	2 477.3	2.5	38.4	60.2	1.4
1976	2 525.8	2.0	38.4	59.6	2.0
1977	2 690.5	6.5	38.2	60.5	1.3
1978	2 811.6	4.5	38.2	60.6	1.2
1979	2 997.7	6.6	34.5	64.4	1.1
1980	3 062.6	2.2	34.0	65.0	1.0

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y II. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Caza y Pesca. 1970-1980

Cuadro IV.59

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	832.7	–	62.5	33.9	3.6
1971	944.1	13.4	60.0	36.7	3.3
1972	1 030.6	9.2	57.9	39.3	2.8
1973	1 151.2	11.7	55.6	41.8	2.6
1974	1 197.8	4.0	53.5	44.0	2.5
1975	1 275.2	6.5	51.1	46.5	2.4
1976	1 397.3	9.6	48.8	48.7	2.5
1977	1 547.6	10.8	46.9	51.2	1.9
1978	1 583.4	2.3	44.1	54.8	1.1
1979	1 849.9	16.8	39.6	59.1	1.3
1980	2 045.0	10.5	40.5	58.4	1.1

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y II. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en el Sector Industrial. 1970-1980[a]

Cuadro IV.60

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	145 070.2	–	41.8	51.9	6.3
1971	148 303.1	2.2	41.3	51.1	7.6
1972	163 113.5	10.0	42.1	49.3	8.6
1973	180 919.8	10.9	41.2	51.5	7.3
1974	193 901.1	7.2	41.0	51.8	7.2
1975	204 057.3	5.2	42.5	49.8	7.7
1976	214 949.9	5.3	45.3	47.4	7.3
1977	220 556.3	2.6	41.4	49.5	9.1
1978	243 596.8	10.4	40.7	50.0	9.3
1979	271 137.5	11.3	39.2	50.2	10.6
1980	296 045.6	9.2	35.0	50.1	14.9

[a] Incluye las industrias de minería, petróleo, manufacturas, construcción y electricidad.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y II. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Minería. 1970-1980[b]

Cuadro IV.61

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	6 835.0	–	32.7	61.4	5.9
1971	6 819.6	(0.2)	35.2	60.0	4.8
1972	7 159.6	5.0	40.1	56.1	3.8
1973	7 773.5	8.6	36.3	58.8	4.9
1974	8 515.4	9.5	36.1	57.9	6.0
1975	8 343.5	(2.0)	38.7	58.0	3.3
1976	8 808.2	5.6	42.0	55.2	2.8
1977	8 834.9	0.3	37.4	59.4	3.2
1978	9 241.9	4.6	37.9	57.6	4.5
1979	9 862.8	6.7	32.2	62.8	5.0
1980	10 762.2	9.1	30.6	63.9	5.5

[b] Excluye extracción de petróleo y gas.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y II. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Industria Manufacturera. 1970-1980

Cuadro IV.62

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	100 637.1	–	37.4	56.7	5.9
1971	104 392.1	3.7	37.1	55.3	7.6
1972	114 593.4	9.8	37.2	55.1	7.7
1973	126 630.2	10.5	36.1	55.9	8.0
1974	134 458.8	6.2	36.8	55.3	7.9
1975	141 248.5	5.0	38.5	53.7	7.8
1976	148 116.9	4.9	40.1	51.7	8.2
1977	153 275.5	3.5	37.0	54.6	8.4
1978	168 382.0	9.9	35.7	56.0	8.3
1979	186 018.4	10.5	35.3	57.1	7.6
1980	198 969.2	7.0	33.4	59.6	7.0

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Industria de Productos Alimenticios. 1970-1980

Cuadro IV.63

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	21 327.0	–	27.4	69.5	3.1
1971	22 295.2	4.5	26.0	70.9	3.1
1972	23 366.6	4.8	27.7	68.9	3.4
1973	25 124.7	7.5	27.2	69.9	2.9
1974	26 226.2	4.4	27.8	69.5	2.7
1975	27 617.6	5.3	28.6	68.9	2.5
1976	28 963.8	4.9	29.5	67.6	2.9
1977	29 668.1	2.4	25.7	71.1	3.2
1978	31 281.2	5.4	26.3	69.8	3.9
1979	32 888.6	5.1	29.1	70.8	0.1
1980	34 718.0	5.6	27.5	78.2	(5.7)

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Elaboración de Bebidas. 1970-1980

Cuadro IV.64

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	6 127.0	–	30.8	53.8	15.4
1971	5 604.8	(8.5)	24.9	45.7	29.4
1972	6 228.4	11.1	25.1	44.8	30.1
1973	7 062.9	13.4	26.8	44.3	28.9
1974	7 369.7	4.3	25.9	41.6	32.5
1975	8 215.4	11.5	27.4	40.1	32.5
1976	8 249.8	0.4	28.1	40.1	31.8
1977	8 888.9	7.9	24.4	37.5	38.1
1978	9 890.2	11.3	23.4	37.3	39.3
1979	11 445.2	15.7	24.9	34.8	40.3
1980	12 332.5	7.8	23.8	46.2	30.0

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Industria del Tabaco. 1970-1980

Cuadro IV.65

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	1 918.5	–	17.2	22.8	60.0
1971	1 917.5	(0.1)	14.7	21.8	63.5
1972	2 006.2	4.6	14.3	25.1	60.6
1973	1 796.0	(10.5)	12.1	17.3	70.6
1974	1 883.4	4.9	13.2	17.4	69.4
1975	1 956.3	3.9	13.3	20.9	65.8
1976	2 029.2	3.7	9.6	27.8	62.6
1977	2 104.0	3.7	9.2	17.3	73.5
1978	2 226.1	5.8	9.1	20.6	70.3
1979	2 315.4	4.0	9.1	20.5	70.4
1980	2 393.5	3.4	10.1	33.3	56.6

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Industria de Hilados y Tejidos. 1970-1980

Cuadro IV.66

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	6 756.1	–	45.8	51.5	2.7
1971	7 589.7	12.3	50.4	46.6	3.0
1972	8 100.6	6.7	46.5	50.5	3.0
1973	8 475.5	4.6	40.5	54.3	5.2
1974	8 768.7	3.5	40.8	53.9	5.3
1975	9 126.3	4.1	41.7	54.4	3.9
1976	9 518.3	4.3	43.6	52.0	4.4
1977	10 041.4	5.5	39.0	56.5	4.5
1978	10 556.3	5.1	37.6	57.8	4.6
1979	11 863.7	12.4	36.3	58.9	4.8
1980	12 043.7	1.5	35.0	60.0	5.0

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno. Bruto en la Fabricación de Prendas de Vestir. 1970-1980

Cuadro IV.67

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	5 595.1	–	30.7	66.2	3.1
1971	5 906.8	5.6	27.6	69.2	3.2
1972	6 542.4	10.8	28.6	67.9	3.5
1973	7 102.0	8.6	29.1	64.6	6.3
1974	6 993.0	(1.5)	31.6	61.5	6.9
1975	7 048.9	0.8	32.9	60.2	6.9
1976	6 852.1	(2.8)	35.9	56.8	7.3
1977	7 404.7	8.1	33.0	59.1	7.9
1978	7 596.4	2.6	32.8	58.4	8.8
1979	8 330.9	9.7	32.5	59.4	8.1
1980	8 607.2	3.3	28.0	59.5	12.5

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Industria del Cuero y sus Productos. 1970-1980

Cuadro IV.68

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	3 168.4	–	50.9	46.3	2.8
1971	3 343.7	5.5	48.9	48.2	2.9
1972	3 478.8	4.0	46.7	50.5	2.8
1973	3 671.8	5.5	49.1	48.3	2.6
1974	3 843.2	4.7	50.7	46.4	2.9
1975	4 017.9	4.5	51.3	46.3	2.4
1976	4 022.0	0.1	57.7	40.2	2.1
1977	4 254.7	5.8	54.8	43.1	2.1
1978	4 768.7	12.1	49.4	48.6	2.0
1979	5 238.6	9.9	52.1	45.5	2.4
1980	5 396.4	3.0	55.7	42.6	1.7

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo IV México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomo II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Industria de la Madera y Corcho. 1970-1980

Cuadro IV.69

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	3 607.1	–	37.5	60.3	2.2
1971	3 513.8	(2.6)	36.9	59.4	3.7
1972	3 805.2	8.3	38.3	57.8	3.9
1973	4 108.4	8.0	37.2	57.9	4.9
1974	4 510.7	9.8	38.0	57.0	5.0
1975	4 644.1	3.0	38.1	57.9	4.0
1976	3 959.1	(14.7)	41.8	53.9	4.3
1977	5 440.2	37.4	40.0	56.5	3.5
1978	5 851.4	7.6	37.5	59.0	3.5
1979	6 518.9	11.4	33.2	63.3	3.5
1980	6 968.8	6.9	30.8	65.1	4.1

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo IV México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Industria del Papel, Cartón y sus Productos. 1970-1980

Cuadro IV.70

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	3 145.7	–	40.3	55.3	4.4
1971	3 069.6	(2.4)	43.6	51.3	5.1
1972	3 405.0	10.9	43.3	51.4	5.3
1973	3 878.2	13.9	40.3	54.0	5.7
1974	4 376.8	12.9	35.6	57.3	7.1
1975	4 106.6	(6.2)	40.2	54.3	5.5
1976	4 655.2	13.4	38.2	56.6	5.2
1977	4 860.8	4.4	39.0	54.5	6.5
1978	5 346.8	10.0	37.8	55.5	6.7
1979	5 864.2	9.7	34.7	58.9	6.4
1980	6 470.8	10.3	30.9	61.4	7.7

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomo IV México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomo II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Imprentas y Editoriales. 1970-1980

Cuadro IV.71

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	2 539.3	-	53.3	42.6	4.1
1971	2 500.4	(1.5)	51.1	44.7	4.2
1972	2 747.8	9.9	53.0	42.2	4.8
1973	2 128.2	(22.5)	48.7	44.1	7.2
1974	2 734.6	28.5	48.0	43.4	8.6
1975	3 061.9	12.0	49.5	44.2	6.3
1976	3 377.8	10.3	53.9	38.6	7.5
1977	3 426.7	1.5	51.9	41.4	6.7
1978	3 488.3	1.8	49.3	44.2	6.5
1979	3 866.3	10.8	45.1	48.5	6.4
1980	4 347.3	12.4	40.6	48.0	11.4

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I, II, III. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Industria del Hule y Material de Plástico. 1970-1980

Cuadro IV.72

(pocentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	3 593.5	–	37.1	56.1	6.8
1971	3 934.6	9.5	38.5	54.4	7.1
1972	4 446.9	13.0	42.7	50.2	7.1
1973	4 837.1	8.8	42.3	48.9	8.8
1974	5 152.1	6.5	43.3	48.0	8.7
1975	5 441.0	5.6	44.9	46.4	8.7
1976	6 138.4	12.8	48.3	43.1	8.6
1977	6 343.6	3.3	46.9	43.9	9.2
1978	7 501.2	18.2	43.2	47.8	9.0
1979	7 923.7	5.6	41.6	49.4	9.0
1980	9 251.8	16.8	35.3	53.5	11.2

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I, II, III. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Industria Químico-Farmacéutica. 1970-1980

Cuadro IV.73

(pocentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	10 273.0	–	38.9	55.4	5.7
1971	11 455.4	11.5	38.1	56.3	5.6
1972	13 431.1	17.2	38.5	55.6	5.9
1973	15 396.1	14.6	37.1	57.4	5.5
1974	16 012.4	4.0	39.9	56.6	3.5
1975	17 354.5	8.4	40.0	54.5	5.5
1976	18 982.4	9.4	41.0	53.2	5.8
1977	20 344.6	7.2	37.7	60.7	1.6
1978	21 560.4	6.0	37.9	59.8	2.3
1979	23 857.3	10.7	35.9	59.0	5.1
1980	25 354.8	6.3	35.3	61.3	3.4

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I, II, III. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Industria de Productos Minerales no Metálicos. 1970-1980

Cuadro IV.74

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	6 088.0	-	38.1	57.9	4.0
1971	6 253.6	2.7	39.1	56.7	4.2
1972	6 863.8	9.7	38.4	57.5	4.1
1973	7 510.3	9.4	38.2	57.0	4.8
1974	8 013.5	6.7	39.5	55.3	5.2
1975	8 727.0	8.9	39.3	55.9	4.8
1976	9 168.4	5.1	40.8	54.4	4.8
1977	8 952.9	(2.3)	39.0	56.0	5.0
1978	9 861.6	10.1	36.8	58.0	5.2
1979	10 891.2	10.4	35.7	59.1	5.2
1980	11 846.7	8.8	33.7	63.3	3.0

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en las Industrias Metálicas Básicas. 1970-1980

Cuadro IV.75

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	5 854.8	–	38.6	58.1	3.3
1971	5 888.6	0.6	42.0	54.2	3.8
1972	6 680.9	13.4	40.8	55.1	4.1
1973	7 358.8	10.1	41.7	54.5	3.8
1974	8 173.0	11.1	37.1	59.6	3.3
1975	8 164.8	(0.1)	39.0	57.9	3.1
1976	8 397.3	2.8	41.2	55.6	3.2
1977	8 845.2	5.3	42.7	54.3	3.0
1978	10 583.9	19.7	39.3	61.3	(0.6)
1979	11 429.0	8.0	35.1	67.4	(2.5)
1980	11 821.8	3.4	35.3	63.2	1.5

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Fabricación de Productos Metálicos. 1970-1980

Cuadro IV.76

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	5 239.8	–	47.4	46.6	6.0
1971	4 842.5	(7.6)	50.6	42.0	7.4
1972	5 339.3	10.2	48.2	43.8	8.0
1973	5 894.2	10.4	48.3	40.0	11.7
1974	6 188.3	5.0	46.6	41.5	11.9
1975	6 377.5	3.1	49.2	40.4	10.4
1976	6 643.0	4.2	49.2	40.0	10.8
1977	6 481.8	(2.4)	48.6	40.8	10.6
1978	7 166.0	10.6	46.5	42.7	10.8
1979	8 137.8	13.6	43.8	45.6	10.6
1980	8 544.1	5.0	40.3	43.9	15.8

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S.A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Fabricación de Maquinaria y Equipo. 1970-1980

Cuadro IV.77

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	7 966.7	–	46.5	48.7	4.8
1971	8 196.7	2.9	50.1	44.5	5.4
1972	9 290.5	13.3	48.0	46.7	5.3
1973	11 072.7	19.2	45.1	50.0	4.9
1974	12 029.1	8.6	45.9	48.9	5.2
1975	12 885.3	7.1	49.5	44.8	5.7
1976	14 118.6	9.6	49.7	45.0	5.2
1977	14 680.0	4.0	48.4	46.7	4.9
1978	16 703.3	13.8	45.8	49.3	4.9
1979	19 465.1	16.5	42.5	52.1	5.4
1980	21 302.7	9.4	40.3	52.9	6.8

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S.A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Fabricación de Equipo de Transporte y Automotriz. 1970-1980

Cuadro IV.78

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	5 625.8	–	41.4	52.8	5.8
1971	6 190.1	10.3	48.6	45.8	5.6
1972	6 920.1	11.8	44.3	50.5	5.2
1973	8 465.7	22.3	42.3	53.4	4.3
1974	10 027.1	18.4	47.2	48.8	4.0
1975	10 193.1	1.7	55.1	40.2	4.7
1976	9 540.0	(6.4)	66.2	28.3	5.5
1977	8 945.5	(6.2)	53.7	39.9	6.4
1978	11 205.7	25.3	43.1	53.2	3.7
1979	12 963.8	15.7	42.4	53.9	3.7
1980	14 608.9	12.7	37.7	51.5	10.8

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S.A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Otras Industrias Manufactureras. 1970-1980

Cuadro IV.79

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	1 811.1	–	41.4	50.4	8.2
1971	1 889.1	4.3	38.9	47.5	13.6
1972	1 939.8	2.7	38.5	49.2	12.3
1973	2 147.6	10.7	29.9	62.9	7.2
1974	2 157.0	0.4	32.2	60.8	7.0
1975	2 310.3	7.1	33.2	60.7	6.1
1976	2 500.5	8.2	34.1	58.2	7.7
1977	2 592.4	3.7	31.9	62.4	5.7
1978	2 794.5	7.8	29.9	64.3	5.8
1979	3 018.7	8.0	27.3	68.4	4.3
1980	2 960.2	98.1	25.3	68.2	6.5

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S.A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980.** Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Construcción e Instalaciones. 1970-1980

Cuadro IV.80

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	23 530.2	–	62.0	36.6	1.4
1971	22 468.3	(4.5)	64.4	34.8	0.8
1972	25 315.6	12.7	65.4	33.8	0.8
1973	29 007.1	14.6	64.6	34.0	1.4
1974	30 970.1	6.8	63.5	35.2	1.3
1975	32 792.2	5.9	64.2	34.9	0.9
1976	34 309.5	4.6	66.8	32.2	1.0
1977	32 493.9	(5.3)	70.1	29.0	0.9
1978	36 531.8	12.4	69.7	29.5	0.8
1979	41 296.9	13.0	67.2	32.0	0.8
1980	46 379.1	12.3	64.3	35.4	0.3

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S.A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos I, II, III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Electricidad. 1970-1980

Cuadro IV.81

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	5 146.7	–	41.1	44.6	14.3
1971	5 421.5	5.3	40.2	42.1	17.7
1972	6 167.9	13.8	42.7	41.9	15.4
1973	6 927.5	12.3	43.2	42.6	14.2
1974	7 812.5	12.8	55.2	43.1	1.7
1975	8 235.1	5.4	62.8	42.2	(5.0)
1976	9 242.0	12.2	72.9	45.6	(18.5)
1977	9 941.3	7.6	59.0	41.7	(0.7)
1978	10 723.7	7.9	61.3	47.7	(9.0)
1979	11 829.5	10.3	58.0	54.4	(12.4)
1980	12 593.9	6.5	56.5	54.2	(10.7)

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S.A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos I, II, III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Industria Petrolera. 1970-1980[a]

Cuadro IV.82

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	8 921.2	–	45.8	34.8	19.4
1971	9 201.6	3.1	37.9	43.9	18.2
1972	9 877.0	7.3	39.7	19.9	40.4
1973	10 581.5	7.1	41.9	45.7	12.4
1974	12 144.3	14.8	27.0	56.0	17.0
1975	13 438.0	10.7	25.5	46.0	28.5
1976	14 473.3	7.7	31.8	35.9	32.3
1977	16 010.7	10.6	21.9	44.6	33.5
1978	18 717.4	16.9	22.9	37.2	39.9
1979	22 129.9	18.2	19.5	28.7	51.7
1980	27 341.2	23.5	11.7	26.5	61.8

[a] Incluye extracción de petróleo y gas, refinación de petróleo, productos derivados del petróleo y petroquímica básica.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos I, II, III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Rama de Extracción de Petróleo y Gas. 1970-1980

Cuadro IV.83

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	4 355.3	–	56.0	35.7	8.3
1971	4 329.2	(0.6)	49.1	43.9	7.0
1972	4 503.4	4.0	53.5	39.1	7.4
1973	4 660.2	3.5	51.0	47.2	1.8
1974	5 640.1	21.0	25.7	72.0	2.3
1975	6 628.8	17.5	24.3	58.7	17.0
1976	7 073.0	6.7	31.5	45.5	23.0
1977	8 248.9	16.6	19.4	47.8	32.8
1978	10 282.9	24.7	19.4	37.5	43.1
1979	12 534.6	21.9	16.5	26.1	57.4
1980	16 628.5	32.7	8.3	29.6	62.1

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos I, II, III. México, 1981, y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Rama de Refinación de Petróleo. 1970-1980

Cuadro IV.84

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	3 904.5	–	35.5	31.2	33.3
1971	4 112.5	5.3	27.0	43.0	30.0
1972	4 458.9	8.4	26.8	40.8	32.4
1973	4 913.3	10.2	32.2	42.1	25.7
1974	5 238.9	6.6	26.9	30.0	43.1
1975	5 443.4	3.9	24.8	26.6	48.6
1976	5 891.1	8.2	30.5	23.3	46.2
1977	6 267.6	6.4	25.0	35.2	39.8
1978	6 736.8	7.5	28.0	34.4	37.6
1979	7 629.6	13.3	23.9	36.6	39.5
1980	8 561.2	12.2	22.7	13.3	64.0

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S.A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo III, Mé- México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Rama de Petroquímica Básica. 1970-1980

Cuadro IV.85

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	661.4	–	39.4	50.0	10.6
1971	759.9	14.9	36.5	48.8	14.7
1972	914.7	20.4	38.7	44.6	16.7
1973	1 008.0	10.2	38.2	53.3	8.5
1974	1 265.3	25.5	39.4	42.6	18.0
1975	1 365.8	7.9	38.7	33.4	27.9
1976	1 509.2	10.5	39.3	30.9	29.8
1977	1 494.2	(1.0)	27.7	54.6	17.7
1978	1 697.7	13.6	32.8	43.9	23.3
1979	1 965.7	15.8	37.6	26.5	35.9
1980	2 151.5	9.5	37.1	17.9	45.0

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S.A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo III, México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomo II, México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en el Sector Servicios. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro IV.86

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	250 473.5	–	33.0	62.1	4.9
1971	262 974.2	5.0	33.2	62.8	4.0
1972	287 419.6	9.3	34.7	61.1	4.2
1973	309 973.6	7.8	36.9	58.1	5.0
1974	329 027.7	6.1	35.9	60.4	3.7
1975	350 288.0	6.5	37.1	57.4	5.5
1976	365 038.0	4.2	39.1	56.1	4.8
1977	376 640.2	3.2	38.8	56.4	4.8
1978	404 705.3	7.5	37.5	57.7	4.8
1979	445 147.5	10.0	37.7	57.0	5.3
1980	481 090.2	8.1	37.4	57.6	5.0

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S.A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos I y IV. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomos I y II. México, 1982

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Rama de Comercio 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro IV.87

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	101 444.7	–	20.3	71.3	8.4
1971	105 352.2	3.9	18.9	73.7	7.3
1972	114 219.8	8.4	20.2	71.7	8.1
1973	124 443.2	9.0	17.5	73.4	9.0
1974	131 100.3	5.3	20.0	72.5	7.5
1975	138 268.5	5.5	20.1	67.9	12.0
1976	142 851.3	3.3	21.7	66.4	11.9
1977	145 586.8	2.0	21.3	66.7	12.0
1978	156 868.1	7.8	19.1	70.1	10.8
1979	175 883.9	12.1	19.4	68.3	12.3
1980	190 592.8	8.4	18.4	69.6	12.0

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos I, II, III. México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Rama de Servicios, Restaurantes y Hoteles 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro IV.88

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	13 718.2	–	26.9	69.9	3.2
1971	14 311.2	4.3	27.2	68.9	3.9
1972	17 351.3	21.2	27.4	69.2	3.4
1973	18 521.7	6.8	26.7	69.1	4.2
1974	19 026.0	2.7	27.6	68.4	4.0
1975	19 709.8	3.6	27.7	68.2	4.1
1976	20 219.8	2.6	28.3	67.5	4.2
1977	20 355.8	0.7	27.6	68.2	4.2
1978	22 177.1	9.0	25.9	70.0	4.1
1979	24 122.2	8.8	25.7	70.5	3.8
1980	25 581.2	6.0	24.1	71.6	4.3

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos I, II, III, México, 1981; y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Transporte. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro IV.89

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	18 570.0	–	45.3	54.3	0.4
1971	19 745.2	6.3	46.6	61.1	(7.7)
1972	22 519.7	14.1	45.1	62.2	(7.3)
1973	25 781.9	14.5	43.8	63.5	(7.3)
1974	28 986.1	12.4	44.5	62.9	(7.4)
1975	31 721.9	9.4	41.5	63.7	(5.2)
1976	32 928.2	3.8	42.2	66.9	(9.1)
1977	34 835.7	5.8	39.9	66.8	(6.7)
1978	38 886.7	11.6	38.1	66.4	(4.5)
1979	44 317.7	14.0	36.4	67.9	(4.3)
1980	49 796.5	12.4	36.1	68.8	(4.9)

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S.A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo IV. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomo II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Comunicaciones. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro IV.90

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	2 787.4	–	42.0	48.7	9.3
1971	3 270.2	17.3	43.5	44.9	11.6
1972	3 833.6	17.2	41.8	47.5	10.7
1973	4 648.9	22.0	44.0	48.5	7.5
1974	5 470.5	17.7	44.0	40.1	15.9
1975	6 182.1	13.0	46.6	31.9	21.5
1976	6 919.7	11.9	44.7	32.4	22.9
1977	7 643.4	10.5	48.8	35.3	15.9
1978	8 893.5	16.4	44.7	36.6	18.7
1979	10 881.7	22.4	46.9	36.3	16.8
1980	13 173.6	21.1	43.6	39.4	17.0

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S.A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos IV. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomo II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Servicios Financieros 1970-1980

Cuadro IV.91

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del P.I.B.	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	8 401.3	–	64.2	35.0	0.8
1971	8 560.8	1.9	59.4	40.3	0.3
1972	9 309.3	8.7	60.7	39.1	0.2
1973	10 134.7	8.9	62.4	37.0	0.6
1974	10 524.6	3.8	67.0	37.8	(4.8)
1975	10 694.7	1.6	67.2	39.8	(7.0)
1976	11 335.7	6.0	69.7	40.2	(9.9)
1977	11 855.6	4.6	65.2	46.0	11.2
1978	13 098.5	10.5	68.1	34.2	2.3
1979	14 959.5	14.2	65.9	37.1	3.0
1980	16 326.0	9.1	66.4	35.9	(2.3)

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos I, II, III. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Alquiler de Inmuebles 1970-1980

Cuadro IV.92

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del P.I.B.	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	41 808.4	–	2.5	92.1	5.4
1971	43 921.9	5.1	2.3	91.2	6.5
1972	47 010.9	7.0	2.6	90.3	7.1
1973	50 066.6	6.5	2.5	90.8	6.7
1974	52 602.7	5.1	3.0	90.2	6.8
1975	55 501.8	5.5	3.1	89.8	7.1
1976	57 541.6	3.7	3.4	89.6	7.0
1977	59 596.7	3.6	3.6	89.9	6.5
1978	61 524.5	3.2	3.2	90.7	6.1
1979	63 610.2	3.4	3.2	90.3	6.5
1980	65 842.4	3.5	3.1	91.3	5.6

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomos I, II, III. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomos I y II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Rama de Servicios Profesionales. 1970-1980

Cuadro IV.93

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del P.I.B	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	5 372.5	–	25.3	73.5	1.2
1971	5 783.9	7.7	24.0	74.8	1.2
1972	6 601.9	14.2	21.5	77.4	1.1
1973	6 974.3	5.6	20.2	78.0	1.8
1974	7 583.4	8.7	18.8	79.5	1.7
1975	8 348.6	10.1	17.3	81.0	1.7
1976	8 772.5	5.1	15.0	82.0	3.0
1977	9 189.1	4.8	14.6	84.1	1.3
1978	10 362.3	12.8	13.2	85.4	1.4
1979	11 448.2	10.5	12.6	86.0	1.4
1980	12 339.5	7.8	11.7	86.3	2.0

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo IV. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomo II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Rama de Servicios de Esparcimientos. 1970-1980

Cuadro IV.94

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del P.I.B.	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	5 025.5	–	29.5	65.7	4.8
1971	4 940.9	(1.7)	29.9	66.7	3.4
1972	5 368.8	8.7	29.4	66.6	4.0
1973	5 705.4	6.3	29.3	66.6	4.1
1974	5 768.3	1.1	30.1	67.5	2.4
1975	5 741.7	(0.5)	30.5	70.1	(0.6)
1976	6 285.1	9.5	30.4	67.9	1.7
1977	6 376.9	1.5	31.1	65.6	3.3
1978	6 483.7	1.7	29.7	67.7	2.6
1979	6 995.1	7.9	28.7	67.8	3.5
1980	7 253.1	3.7	26.4	71.0	2.6

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo IV. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomo II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Servicios de Educación 1970-1980

Cuadro IV.95

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del P.I.B.	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	10 743.1	–	94.7	4.2	1.1
1971	11 597.4	8.0	95.4	3.9	0.7
1972	12 317.3	6.2	96.2	3.6	0.2
1973	12 938.0	5.0	96.5	3.3	0.2
1974	13 815.8	6.8	97.2	2.7	0.1
1975	14 440.2	4.5	97.6	2.3	0.1
1976	15 481.2	7.2	97.7	2.2	0.1
1977	16 739.5	8.1	97.9	2.0	0.1
1978	17 618.9	5.3	97.7	2.2	0.1
1979	19 522.6	10.8	96.2	3.7	0.1
1980	21 187.0	8.5	95.5	4.4	0.1

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo IV. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomo II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en Servicios Médicos 1970-1980

Cuadro IV.96

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto (millones de pesos de 1970)	Tasa Anual de Variación del P.I.B.	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
			Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	8 775.7	–	61.7	38.2	0.1
1971	9 840.8	12.1	59.0	40.9	0.1
1972	10 403.1	5.7	59.0	40.9	0.1
1973	11 016.6	5.9	60.2	39.4	0.4
1974	12 443.8	13.0	62.3	37.3	0.4
1975	13 649.0	9.7	63.1	63.6	0.3
1976	14 997.5	9.9	64.2	36.6	0.3
1977	16 357.1	9.1	64.1	35.6	0.3
1978	18 125.0	10.8	60.7	39.0	0.3
1979	20 185.6	11.4	60.3	39.4	0.3
1980	22 336.3	10.7	58.7	40.9	0.4

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A. y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. Tomo IV. México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México 1978-1980**. Tomo II. México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Rama de Otros Servicios. 1970-1980

Cuadro IV.97

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
	(millones de pesos de 1970)		Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	21 284.4	–	55.4	44.3	0.3
1971	21 789.8	2.4	57.7	42.0	0.3
1972	22 931.8	5.2	59.7	40.1	0.2
1973	22 985.5	0.2	58.6	40.9	0.5
1974	23 452.9	2.0	58.6	40.8	0.6
1975	24 818.0	5.8	59.3	40.1	0.6
1976	25 764.4	3.8	61.4	38.0	0.6
1977	26 564.2	3.1	60.8	38.6	0.6
1978	27 382.1	3.1	60.9	38.5	0.6
1979	27 984.0	2.2	62.1	37.2	0.7
1980	28 835.3	3.0	59.9	39.6	0.5

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I, II, III México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y II, México, 1982.

Estructura Factorial del Producto Interno Bruto en la Rama de Administración Pública y Defensa. 1970-1980

Cuadro IV.98

(porcentajes)

Periodo	Producto Interno Bruto	Tasa Anual de Variación del PIB	Estructura Factorial del Producto Interno Bruto		
	(millones de pesos de 1970)		Remuneración de Asalariados	Excedente Bruto de Explotación	Impuestos Indirectos Menos Subsidios
1970	12 542.3	–	97.2	2.4	0.4
1971	13 859.9	10.5	98.4	0.8	0.8
1972	15 552.2	12.2	98.9	0.6	0.5
1973	16 756.8	7.7	98.8	0.5	0.7
1974	18 253.3	8.9	99.2	0.4	0.4
1975	21 211.7	16.2	99.2	0.4	0.4
1976	21 941.0	3.4	98.9	0.4	0.7
1977	21 539.4	(1.8)	99.4	0.4	0.2
1978	23 284.9	8.1	99.4	0.4	0.2
1979	25 236.8	8.3	99.3	0.4	0.3
1980	27 826.5	10.3	99.4	0.2	0.4

Fuente: SPP, CGSNEGI. Banco de México, S. A., y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I, II, III, México, 1981 y **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** Tomos I y II, México, 1982.

V

Indicadores Sobre Actividades Agropecuarias e Industriales

Agropecuarias

Indice capitular:

Cuadro V.1 121
Cuadro V.2 121
Cuadro V.3 121
Cuadro V.4 121
Cuadro V.5 121
Cuadro V.6 122
Cuadro V.7 122
Cuadro V.8 123
Cuadro V.9 123
Cuadro V.10 124
Cuadro V.11 124
Cuadro V.12 125
Cuadro V.13 125
Cuadro V.14 125
Cuadro V.15 126
Cuadro V.16 126
Cuadro V.17 126
Cuadro V.18 127
Cuadro V.19 127
Cuadro V.20 127
Cuadro V.21 128
Cuadro V.22 128
Cuadro V.23 128
Cuadro V.24 129
Cuadro V.25 129
Cuadro V.26 129
Cuadro V.27 130
Cuadro V.28 130
Cuadro V.29 130
Cuadro V.30 131
Cuadro V.31 131
Cuadro V.32 131
Cuadro V.33 132
Cuadro V.34 132
Cuadro V.35 132
Cuadro V.36 132
Cuadro V.37 133
Cuadro V.38 133
Cuadro V.39 134
Cuadro V.40 134
Cuadro V.41 135
Cuadro V.42 135
Cuadro V.43 135
Cuadro V.44 136
Cuadro V.45 136
Cuadro V.46 136
Cuadro V.47 136
Cuadro V.48 137
Cuadro V.49 137
Cuadro V.50 137
Cuadro V.51 137
Cuadro V.52 138
Cuadro V.53 138
Cuadro V.54 139
Cuadro V.55 139
Cuadro V.56 140
Cuadro V.57 140

Oferta Total y Disponibilidad Per Cápita de Principales Productos Agrícolas. 1970

Cuadro V.1

Principales Productos	Producción (ton.)	Importación (ton.)	Exportación (ton.)	Consumo Nacional Aparente[a] (ton.)	Consumo Per Cápita (kg.)
Ajonjolí	179 445	828	3 633	176 640	3.484
Algodón pluma	333 688	6 977	222 681	117 984	2.327
Arroz limpio	267 554	16 301	–	283 855	5.599
Cártamo	288 493	–	–	288 493	5.691
Cebada en grano	237 563	4 169	461	241 271	4.759
Frijol	925 042	8 647	11 331	922 358	18.194
Maíz	8 879 384	761 791	2 594	9 638 581	190.130
Sorgo en grano	2 747 211	25 890	43 767	2 729 334	53.839
Soya	214 603	101 595	–	316 198	6.237
Trigo	2 676 451	1 130	41 727	2 635 854	51.995

[a] Se refiere a la producción más las importaciones, menos las exportaciones. No incluye la variación de existencias.

Fuente: SARH. Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola**. Vol. V. No. 9. México, 1981.
Estimaciones de CONAPO. México, 1982.

Oferta Total y Disponibilidad Per Cápita de Principales Productos Agrícolas. 1975

Cuadro V.2

Principales Productos	Producción (ton.)	Importación (ton.)	Exportación (ton.)	Consumo Nacional Aparente[a] (ton.)	Consumo Per Cápita (kg.)
Ajonjolí	110 725	–	11 985	98 740	1.657
Algodón pluma	205 796	11 147	37 936	179 007	3.003
Arroz limpio	472 974	9	–	472 983	7.936
Cártamo	532 297	–	5 782	526 515	8.834
Cebada en grano	440 254	155 396	1 615	594 035	9.967
Frijol	1 027 303	104 400	186	1 131 517	18.984
Maíz	7 847 763	1 282 132	1 603	9 128 292	153.153
Sorgo en grano	4 125 818	835 076	246	4 960 648	83.229
Soya	598 694	22 039	–	620 733	10.415
Trigo	2 798 219	88 526	45 064	2 841 681	47.677

[a] Se refiere a la producción más las importaciones, menos las exportaciones. No incluye la variación de existencias.

Fuente: SARH. Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola**. Vol. V. No. 9. México, 1981.
Estimaciones de CONAPO. México, 1982.

Oferta Total y Disponibilidad Per Cápita de Principales Productos Agrícolas. 1980

Cuadro V.3

Principales Productos	Producción (ton.)	Importación (ton.)	Exportación (ton.)	Consumo Nacional Aparente[a] (ton.)	Consumo Per Cápita (kg.)
Ajonjolí	175 562	–	45 083	130 479	1.882
Algodón pluma	328 555	367	178 110	150 812	2.175
Arroz limpio	301 103	95 002	–	396 105	5.712
Cártamo	445 505	4	–	445 509	6.424
Cebada en grano	609 697	174 420	1	784 116	11.307
Frijol	971 359	443 066	2 138	1 412 287	20.366
Maíz	12 383 243	4 187 072	429	16 569 886	238.942
Sorgo en grano	4 812 427	2 253 923	2 037	7 064 313	101.869
Soya	311 668	521 552	–	833 220	12.015
Trigo	2 785 209	923 469	24 469	3 684 209	53.127

[a] Se refiere a la producción más las importaciones, menos las exportaciones. No incluye la variación de existencias.

Fuente: SARH. Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola**. Vol. V. No. 9. México, 1981.
Estimaciones de CONAPO. México, 1982.

Evolución de la Oferta Total y la Disponibilidad Per Cápita de Principales Productos Agrícolas. 1970-1980

(tasas de crecimiento medio anual)

Cuadro V.4

Principales Productos	Producción	Importación	Exportación	Consumo Nacional Aparente	Consumo Per Cápita
Ajonjolí	(0.2)	–	28.6	(3.0)	(6.0)
Algodón pluma	(0.2)	(25.5)	(2.2)	2.5	(0.7)
Arroz limpio	1.2	19.3	–	3.4	0.2
Cártamo	4.4	–	–	4.4	1.2
Cebada en grano	9.9	45.3	(45.8)	12.5	9.0
Frijol	0.5	48.2	(15.4)	4.4	1.1
Maíz	3.4	18.6	(16.5)	5.6	2.3
Sorgo en grano	5.8	56.3	(26.4)	10.0	6.6
Soya	3.8	17.8	–	10.2	6.8
Trigo	0.4	95.5	(5.2)	3.4	0.2

Fuente: SARH. Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola**. Vol. V. No. 9. México, 1981.
Estimaciones de CONAPO. México, 1982.

Indices de la Población y Producción Total de Alimentos Básicos. 1970-1980

1970 = 100

Cuadro V.5

Año	Indices de Crecimiento				
	Población Total	Alimentos Básicos			
		Arroz	Frijol	Maíz	Trigo
1970	50 694.6[a]	405 385[b]	925 042[b]	8 879 384[b]	2 676 451[b]
1971	103.3	91.1	103.1	110.2	68.4
1972	106.8	99.5	94.0	103.9	67.6
1973	110.3	111.1	109.0	97.0	78.1
1974	113.9	121.3	105.0	88.4	104.2
1975	117.6	176.8	111.1	98.5	104.5
1976	121.3	114.3	80.0	101.5	125.7
1977	125.2	140.0	83.2	124.1	91.8
1978	129.1	99.1	102.5	150.8	104.0
1979	133.0	122.0	69.3	114.6	85.3
1980	136.8	112.5	105.0	139.5	104.1
TMCA 1970-1980	3.2	1.2	0.5	3.4	0.4

[a] En miles.
[b] En toneladas.

Fuente: SARH. Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola**. Vol. V. No. 9. México, 1981.
Estimaciones de CONAPO. México, 1982.

Estructura de la Superficie Cosechada de los Principales Cultivos. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro V.6

Principales Cultivos	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Total Nacional[a]	14 975 031	15 489 694	15 243 496	15 868 148	14 923 922	15 488 558	14 742 689	16 734 220	16 553 871	14 879 547	16 237 215
Ajonjolí	1.8	1.8	1.8	1.6	1.6	1.4	1.3	1.2	1.5	2.1	1.7
Alfalfa verde	1.0	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.5	1.4
Algodón	2.8	3.0	3.4	2.7	3.9	1.5	1.6	2.5	2.1	2.5	2.3
Arroz	1.0	1.0	1.0	0.9	1.2	1.7	1.1	1.1	0.7	1.0	0.8
Cacahuate	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4
Caña de azúcar	3.6	3.1	3.1	3.2	3.3	3.2	3.4	2.8	3.2	3.6	3.4
Cártamo	1.2	1.7	1.3	1.2	1.3	2.3	1.2	2.4	2.6	3.5	2.4
Cebada en grano	1.5	1.4	1.4	1.7	1.2	1.8	2.5	1.5	1.8	1.7	2.0
Cebada forrajera	–	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
Cebolla	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
Chile verde	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3
Fresa	0.1	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Frijol	11.7	12.7	11.1	11.8	10.4	11.3	8.9	9.7	9.5	7.0	10.9
Garbanzo[b]	–	1.4	1.6	1.4	1.6	1.2	0.7	1.5	1.2	2.0	1.5
Jitomate	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5
Limón	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Maíz[c]	49.7	49.7	47.8	47.9	45.0	43.3	46.2	44.7	43.7	37.9	42.8
Melón	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1
Papa	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.4
Plátano	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
Sandía	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1
Sorgo en grano	6.1	6.0	7.3	7.5	7.7	9.3	8.5	8.4	8.5	7.8	9.7
Sorgo escoba		0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
Sorgo forrajero	–	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
Soya	0.8	0.8	1.5	2.0	2.0	2.2	1.2	1.9	1.3	2.6	1.0
Tomate	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Trigo	5.9	4.0	4.5	4.0	5.2	5.0	6.1	4.2	4.6	4.0	4.5
Vid	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Los demás	10.3	9.3	9.8	9.9	11.0	11.2	12.8	13.7	14.3	18.8	12.0

n.s. No significativo.

[p] Cifras preliminares.

[a] Los datos del total nacional son absolutos y están expresados en hectáreas. [b] Incluye garbanzo en grano y forrajero. [c] Incluye maíz en grano y forrajero.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola**. Vol. V. Núm. 9, México, 1981.

Estructura del Valor de la Producción de los Principales Cultivos. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro V.7

Principales Cultivos	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Total Nacional[a]	33 142 309	35 725 854	37 803 327	49 688 759	63 757 137	75 410 442	92 411 481	129 120 060	161 398 226	178 804 472	225 095 886
Ajonjolí	1.4	1.3	1.2	1.3	1.4	0.8	0.6	0.8	0.9	1.0	0.9
Alfalfa verde	3.8	3.8	3.6	3.0	3.4	4.2	3.1	3.2	4.2	4.9	3.9
Algodón pluma	6.6	8.4	9.2	11.0	9.1	3.3	6.6	8.9	6.9	6.0	4.8
Arroz	1.5	1.3	1.2	1.5	2.1	2.7	1.5	1.3	0.9	1.1	1.2
Cacahuate	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.1	0.2
Caña de azúcar	7.1	7.3	7.1	5.6	5.2	5.5	5.8	5.2	5.4	5.1	4.9
Cártamo	1.3	1.8	1.1	1.1	1.6	2.4	0.9	1.7	2.1	2.0	1.4
Cebada en grano	0.6	0.6	0.7	0.8	0.5	0.9	1.1	0.7	0.8	0.7	1.0
Cebada forrajera	–	n.s.	n.s.	n.s.	0.1	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	0.1	0.1
Cebolla	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5
Chile verde	0.8	1.2	2.3	1.7	1.3	1.1	1.4	1.7	1.7	2.0	1.1
Fresa	0.9	0.7	0.6	0.6	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
Frijol	5.2	5.3	4.7	6.1	8.5	7.2	3.8	3.2	4.4	3.4	6.1
Garbanzo[b]	–	0.4	0.8	1.0	0.8	0.8	0.3	1.2	1.4	2.0	0.9
Jitomate	3.3	3.6	4.8	3.6	3.5	3.5	3.5	3.7	3.7	5.9	4.0
Limón	0.5	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.7
Maíz[c]	24.2	24.7	22.0	19.2	18.0	20.9	19.1	22.4	20.1	17.2	26.4
Melón	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.8	0.7
Papa	1.5	1.3	1.4	1.5	1.4	1.3	1.4	1.3	2.3	2.0	1.5
Plátano	2.0	1.7	1.5	2.5	1.1	1.2	1.3	1.5	1.3	1.1	1.9
Sandía	0.4	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	0.6
Sorgo en grano	5.3	4.8	5.1	5.6	7.0	8.6	7.2	6.7	5.8	5.6	7.5
Sorgo Escoba	–	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1
Sorgo Forrajero	–	0.2	0.2	0.8	0.3	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
Soya	1.1	1.2	1.8	3.6	2.5	2.7	1.4	2.1	1.2	2.3	1.0
Tomate	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.3
Trigo	6.8	4.4	4.1	3.7	5.9	6.4	6.3	4.0	4.5	3.8	4.4
Vid	1.2	1.0	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.2	1.2	1.0
Los demás	23.3	21.9	22.9	22.1	22.5	22.3	30.5	25.7	27.2	28.5	22.4

n.s. No significativo.

[p] Cifras preliminares.

[a] Los datos del total nacional son absolutos y están expresados en miles de pesos. [b] Incluye garbanzo en grano y forrajero. [c] Incluye maíz en grano y forrajero.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola**. Vol. V. Núm. 9. México, 1981.

Indices de la Superficie Cosechada de los Principales Cultivos. 1970-1980

Cuadro V.8

1970 = 100

Principales Cultivos	1970[a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Total Nacional	14 975 031	103.4	101.8	106.0	99.7	103.4	98.4	111.7	110.5	99.3	108.4
Ajonjolí	273 768	102.7	101.0	93.2	87.8	79.9	72.3	74.8	89.1	112.2	103.1
Alfalfa verde	152 509	107.4	110.1	118.5	131.8	133.5	128.4	137.5	144.8	150.8	144.6
Algodón	411 172	111.3	127.3	103.4	140.7	55.2	57.1	102.1	85.1	90.7	90.5
Arroz	149 973	102.4	104.1	100.3	115.3	171.1	106.3	120.3	80.9	100.6	88.0
Cacahuate	64 578	91.6	74.9	65.7	74.7	95.5	66.5	69.5	116.9	98.4	95.3
Caña de azúcar	546 713	88.0	85.1	91.8	89.9	91.0	90.8	84.8	98.3	98.4	99.8
Cártamo	175 391	151.1	113.4	112.9	109.3	207.0	105.4	230.2	244.6	298.0	223.6
Cebada en grano	224 051	98.7	97.0	117.1	77.4	127.9	162.2	110.9	132.3	111.7	147.0
Cebada forrajera[b]	–	2 362	128.4	123.5	228.5	184.6	296.4	338.0	838.3	426.9	1 613.6
Cebolla	16 737	128.6	147.1	155.3	152.2	119.5	123.7	125.6	143.4	158.8	158.6
Chile verde	36 291	123.9	167.5	156.7	153.7	110.7	110.9	137.3	154.1	152.5	115.8
Fresa	7 873	87.7	73.1	84.9	71.9	68.7	68.3	71	79.2	84.2	74.7
Frijol	1 746 947	112.5	95.6	107.0	89.2	100.3	75.3	93.5	90.5	59.6	100.9
Garbanzo[b c]		214 806	115.2	100.6	115.5	88.7	49.3	117.5	92.2	139.4	110.4
Jitomate	63 721	96.3	112.5	108.9	98.2	93.2	75.9	96.8	102.7	119.1	119.2
Limón	22 698	212.7	212.8	212.0	210.9	210.3	199.3	218.9	207.3	205.4	211.0
Maíz[d]	7 439 684	103.4	98.0	102.2	90.3	90.1	91.6	100.7	97.2	75.7	93.5
Melón	16 621	106.4	103.7	108.5	111.5	82.5	94.1	107.9	158.4	147.6	143.5
Papa	48 180	90.2	111.6	114.6	113.0	118.5	115.8	112.2	144.2	180.2	148.2
Plátano	74 406	119.7	99.8	89.8	94.8	100.6	98.6	91.0	96.7	71.9	82.0
Sandía	19 636	126.4	130.3	162.7	132.1	106.9	120.5	143.5	168.7	191.6	104.5
Sorgo en grano	920 930	101.6	120.4	128.6	125.5	156.9	135.9	153.5	151.9	126.2	171.4
Sorgo escoba[b]	-	11 804	138.5	155.0	153.1	241.6	207.8	227.1	222.6	321.3	224.3
Sorgo forrajero[b]	–	7 795	160.7	238.6	215.0	359.0	232.3	308.8	351.7	270.4	308.9
Soya	111 754	115.4	198.3	279.1	268.6	308.2	154.2	281.2	193.7	340.4	138.5
Tomate	7 830	99.6	132.1	140.8	122.7	137.3	129.7	167.1	199.0	192.7	207.1
Trigo	886 169	69.3	77.5	72.3	87.4	87.8	100.9	80.0	85.7	66.4	83.3
Vid	19 675	109.0	109.1	121.2	130.7	124.7	147.9	162.3	205.4	192.7	189.5
Los demás	1 537 724	94.6	97.5	102.0	106.4	112.3	123.3	149.0	153.8	181.8	127.2

[p] Cifras preliminares.

[a] Los datos de la columna de 1970 son absolutos y están expresados en hectáreas

[b] 1971 = 100.

[c] Incluye garbanzo en grano y forrajero

[d] Incluye maíz en grano y forrajero.

Fuente: SARH. Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V, Núm. 9. México, 1981.

Indices de la Producción de los Principales Cultivos. 1970-1980

Cuadro V.9

1970 = 100

Principales Cultivos	1970[a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Ajonjolí	179 445	100.5	89.5	99.3	89.1	61.7	47.2	67.6	74.6	76.8	97.8
Alfalfa verde	9 240 409	104.9	112.9	120.7	143.7	154.3	145.9	168.7	192.9	174.1	198.7
Algodón pluma	333 688	118.9	124.8	117.5	153.7	61.7	67.1	125.4	109.8	103.4	98.5
Arroz	405 385	91.1	99.5	111.1	121.3	176.8	114.3	140.0	99.1	122.0	112.5
Cacahuate	89 602	89.1	77.7	66.3	70.2	77.0	62.1	67.9	122.3	68.5	74.8
Caña de azúcar	34 651 422	94.4	93.1	94.8	96.7	103.4	90.6	84.8	102.4	99.8	105.3
Cártamo	288 493	142.4	94.0	103.4	94.4	184.5	83.3	179.7	213.4	217.8	154.4
Cebada en grano	237 563	113.8	130.5	165.2	105.4	185.3	231.2	175.9	212.7	156.9	256.6
Cebada forrajera[b]	–	30 431	208.0	184.6	441.0	387.6	456.7	522.2	840.8	418.9	2 317.1
Cebolla	138 651	163.4	192.3	246.3	242.4	175.3	206.6	227.4	255.3	276.7	268.3
Chile verde	190 835	162.5	228.0	209.3	217.8	143.1	177.6	252.4	278.4	247.5	187.1
Fresa	126 925	81.5	70.5	82.8	80.2	54.4	70.4	82.0	78.3	73.0	74.1
Frijol	925 042	103.1	94.0	109.1	105.0	111.1	80.0	83.2	102.6	69.3	105.0
Garbanzo[b c]	–	186 945	136.6	135.4	149.3	116.8	44.0	162.7	129.1	206.7	152.5
Jitomate	923 063	101.7	130.4	118.2	121.4	114.4	87.4	105.5	151.0	166.0	158.0
Limón	210 714	234.6	214.0	215.7	208.2	208.6	202.1	210.8	195.2	223.9	206.6
Maíz[d]	8 879 384	110.2	103.9	97.0	88.4	98.5	101.5	124.1	150.8	114.6	139.5
Melón	163 115	107.4	126.9	130.6	132.5	104.5	114.9	152.7	217.2	210.1	210.0
Papa	508 092	94.3	117.5	126.0	118.6	136.3	135.2	124.2	181.7	206.5	177.4
Plátano	965 252	116.1	113.3	110.2	113.7	123.8	124.3	132.0	144.3	108.3	155.5
Sandía	203 605	165.0	138.3	152.5	153.5	134.4	160.2	183.2	233.0	288.3	292.2
Sorgo en grano	2 747 211	91.6	95.1	119.0	127.4	150.2	146.6	157.4	152.6	145.4	175.2
Sorgo escoba[b]	–	23 229	167.4	209.9	174.0	295.4	280.8	283.8	198.5	304.9	244.9
Sorgo forrajero[b]	–	384 782	127.6	298.9	227.2	276.8	215.3	234.5	246.4	187.7	229.4
Soya	214 602	119.2	175.6	272.8	228.8	279.0	141.0	240.6	155.6	326.9	145.2
Tomate	29 717	220.3	237.9	269.6	234.8	238.4	203.1	341.9	495.3	495.2	502.0
Trigo	2 676 451	68.4	67.6	78.1	104.2	104.5	125.7	91.8	104.0	85.3	104.1
Vid	178 467	102.1	107.0	121.9	133.2	138.4	158.4	168.0	239.3	229.7	243.9

[p] Cifras preliminares.

[a] Los datos de la columna de 1970 son absolutos y están expresados en toneladas.

[b] 1971 = 100.

[c] Incluye garbanzo en grano y forrajero.

[d] Incluye maíz en grano y forrajero.

Fuente: SARH. Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V. Núm. 9. México, 1981.

Indices del Valor Bruto de la Producción de los Principales Cultivos. 1970-1980

1970 = 100

Cuadro V.10

Principales Cultivos	1970[a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Total	33 142 309	107.8	114.1	149.9	192.4	227.5	278.8	389.6	487.0	539.5	679.2
Ajonjolí	451 329	103.3	99.9	140.8	194.5	140.1	120.6	219.8	320.6	396.4	436.1
Alfalfa verde	1 254 295	107.4	108.3	120.1	174.8	252.6	226.8	328.6	540.9	695.3	695.3
Algodón pluma	2 195 483	136.2	158.6	248.8	263.1	113.1	276.6	526.2	508.0	486.9	492.4
Arroz	482 359	93.8	94.2	150.2	274.3	418.3	290.7	354.2	295.5	417.6	569.3
Cacahuate	133 133	91.1	96.3	115.8	165.8	187.8	230.6	369.0	688.8	160.8	341.7
Caña de azúcar	2 355 494	110.9	113.5	118.5	140.4	176.6	225.7	287.0	368.7	387.6	464.6
Cártamo	444 888	143.6	96.1	127.1	229.5	402.7	196.9	487.8	781.4	797.4	721.0
Cebada en grano	199 086	114.3	137.2	198.6	156.7	348.4	487.6	436.5	655.3	605.5	1 158.5
Cebada forrajera[b]	–	2 417	234.5	211.4	1 421.7	714.7	1 537.9	1 647.8	2 938.6	3 929.7	11 669.3
Cebolla	123 526	161.7	167.5	228.6	279.4	222.2	289.0	672.3	722.5	810.2	828.2
Chile verde	261 419	167.0	327.3	321.5	319.1	308.7	501.6	827.7	1 041.2	1 388.2	987.6
Fresa	287 813	88.3	81.7	99.8	94.1	71.3	141.3	162.4	210.5	255.2	270.6
Frijol	1 709 331	110.3	103.3	176.6	318.4	316.2	203.4	244.3	412.9	354.2	809.2
Garbanzo[bc]	–	154 481	198.0	333.7	343.0	380.2	181.0	1 047.3	1 202.9	2 298.2	1 242.4
Jitomate	1 094 869	118.1	166.4	163.4	203.1	241.1	299.8	432.3	542.8	967.2	828.3
Limón	179 183	151.8	163.0	194.2	239.2	264.3	305.4	512.2	734.8	753.3	929.6
Maíz[d]	8 034 630	109.6	103.5	118.8	142.9	196.4	220.0	360.5	403.9	382.2	738.4
Melón	109 715	112.2	133.3	172.8	187.5	232.8	326.1	524.0	735.9	1 224.2	1 362.2
Papa	495 005	96.5	105.4	146.0	178.1	201.7	268.6	345.3	765.0	730.3	673.9
Plátano	658 370	93.3	83.3	190.4	106.3	141.0	177.7	286.6	329.4	289.3	647.3
Sandía	134 442	177.0	129.4	163.0	197.2	214.7	261.9	448.6	707.0	1 110.3	990.2
Sorgo en grano	1 774 027	96.5	108.3	156.3	250.2	366.0	376.7	487.1	531.0	566.3	945.6
Sorgo escoba[b]	–	62 179	208.2	274.5	284.3	553.8	554.9	320.8	263.4	490.3	301.9
Sorgo forrajero[b]	–	65 500	125.5	595.2	265.1	460.8	218.0	327.1	510.6	316.8	572.8
Soya	350 959	120.9	192.5	505.5	46.3	571.5	357.8	766.7	544.9	1 192.4	657.5
Tomate	28 927	225.4	257.3	326.1	225.2	343.2	445.1	1 136.8	1 964.2	2 604.8	2 633.4
Trigo	2 254 793	69.9	68.3	82.5	166.2	213.9	259.3	231.7	321.7	304.0	438.5
Vid	392 125	93.5	68.5	95.5	132.7	174.4	227.7	313.3	499.5	544.3	585.5
Los demás	7 737 108	101.3	112.0	142.1	185.3	217.2	364.4	429.5	568.2	658.4	652.0

[p] Cifras preliminares.
[a] Los datos de la columna de 1970 son absolutos y están expresados en miles de pesos.
[b] 1971 = 100.
[c] Incluye garbanzo en grano y forrajero.
[d] Incluye maíz en grano y forrajero.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V, Núm. 9. México, 1981.

Rendimiento Medio por Hectárea de los Principales Cultivos. 1970-1980

(kilogramos)

Cuadro V.11

Principales Cultivos	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Ajonjolí	655	641	581	698	665	506	428	592	549	449	622
Alfalfa verde	60 589	59 138	62 144	61 761	66 035	70 040	68 880	74 336	80 705	69 950	80 254
Algodón pluma	812	866	796	922	887	907	953	997	1 048	925	883
Arroz	2 703	2 404	2 582	2 996	2 843	2 792	2 907	3 144	3 312	3 278	3 456
Cacahuate	1 388	1 351	1 439	1 400	1 303	1 118	1 296	1 356	1 452	966	1 088
Caña de azúcar	63 381	68 017	69 317	65 452	68 159	72 014	63 245	63 412	66 040	64 288	66 875
Cártamo	1 645	1 550	1 364	1 506	1 421	1 466	1 299	1 284	1 435	1 202	1 136
Cebada en grano	1 060	1 222	1 426	1 495	1 444	1 537	1 511	1 681	1 705	1 488	1 851
Cebada forrajera	–	12 884	20 881	19 266	24 859	27 048	19 850	19 903	12 922	12 642	18 500
Cebolla	8 284	10 522	10 827	13 138	13 192	12 150	13 989	14 996	14 750	14 437	14 014
Chile verde	5 258	6 901	7 157	7 024	7 453	6 797	8 421	9 668	9 502	8 531	8 500
Fresa	16 122	14 985	15 539	15 723	17 987	12 764	16 602	18 476	15 934	13 966	15 997
Frijol	530	485	515	540	624	586	562	472	600	616	551
Garbanzo[a]	–	777	922	1 045	1 004	1 023	693	1 076	1 087	1 152	1 074
Jitomate	14 486	15 290	16 785	15 719	17 911	17 796	16 684	15 791	21 305	20 189	19 200
Limón	9 283	10 240	9 336	9 445	9 164	9 211	9 413	8 939	8 739	10 116	9 087
Maíz[b]	1 194	1 272	1 265	1 132	1 168	1 305	1 323	1 471	1 851	1 806	1 780
Melón	9 814	9 900	12 008	11 812	11 666	12 443	11 974	13 881	13 459	13 968	14 341
Papa	10 546	11 022	11 099	11 596	11 073	12 130	12 312	11 674	13 287	12 086	12 627
Plátano	12 973	13 731	14 730	15 911	15 562	15 964	16 343	18 854	19 370	19 522	24 599
Sandía	10 369	13 508	11 000	9 716	12 052	13 030	13 781	13 232	14 318	15 605	24 022
Sorgo en grano	2 983	2 689	2 355	2 760	3 028	2 855	3 219	3 060	2 997	3 437	3 048
Sorgo escoba	–	1 968	2 379	2 664	2 237	2 406	2 660	2 458	1 754	1 868	2 148
Sorgo forrajero	–	48 249	38 297	60 440	50 994	37 204	44 706	36 642	33 801	33 479	35 835
Soya	1 920	1 985	1 700	1 877	1 636	1 738	1 754	1 642	1 542	1 844	2 014
Tomate	3 795	8 392	6 833	7 271	7 265	6 589	5 944	7 764	9 445	9 753	9 200
Trigo	3 020	2 981	2 634	3 264	3 602	3 596	3 761	3 464	3 666	3 881	3 771
Vid	9 071	8 503	8 895	9 125	9 242	10 069	9 714	9 389	10 571	10 815	11 675

[p] Cifras preliminares.
[a] Incluye garbanzo en grano forrajero.
[b] Incluye maíz en grano y forrajero.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** Vol. V. Núm. 9. México, 1981.

Indices del Rendimiento Medio por Hectárea de los Principales Cultivos. 1970-1980

Cuadro V.12

1970 = 100

Principales Cultivos	1970[a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Ajonjolí	655	97.9	88.7	106.6	101.5	77.3	65.3	90.4	83.8	68.5	95.0
Alfalfa verde	60 589	97.6	102.6	101.9	109.0	115.6	113.7	122.7	133.2	115.4	137.4
Algodón pluma	812	106.7	98.0	113.5	109.2	116.7	117.4	122.8	129.1	113.9	108.7
Arroz	2 703	88.9	95.5	110.8	105.2	103.3	107.5	116.3	122.5	121.3	127.9
Cacahuate	1 388	97.3	103.7	100.9	93.9	80.5	93.4	97.7	104.6	69.6	78.4
Caña de azúcar	63 381	107.3	109.4	103.3	107.5	113.6	99.8	100.4	104.2	101.4	105.5
Cártamo	1 645	94.2	82.9	91.6	86.4	89.1	79.0	78.1	87.2	73.1	69.1
Cebada en grano	1 060	115.3	134.5	141.0	136.2	145.0	142.5	158.6	160.8	140.4	174.6
Cebada forrajera[b]	–	12 884	162.1	149.5	192.9	209.9	154.1	154.5	100.3	98.1	143.6
Cebolla	8 284	127.0	130.7	158.6	159.2	146.7	168.9	181.0	178.1	174.3	169.2
Chile verde	55 765	131.2	136.0	133.6	141.7	129.3	160.2	183.9	180.7	162.2	161.7
Fresa	16 122	92.9	96.4	97.5	111.6	79.2	103.0	114.6	98.8	86.6	99.2
Frijol	530	91.5	97.2	101.9	117.7	110.6	106.0	89.1	113.2	116.2	104.0
Garbanzo[b c]	–	777	118.7	134.5	129.2	131.7	89.2	138.5	139.9	148.3	138.2
Jitomate	14 486	105.6	115.9	108.5	123.6	122.8	115.2	109.0	147.1	139.4	132.5
Limón	9 283	110.3	100.6	101.7	98.7	99.2	101.4	96.3	94.1	109.0	98.0
Maíz[d]	1 194	106.5	105.9	94.8	97.8	109.3	110.8	123.2	155.0	151.3	149.1
Melón	9 814	100.9	122.3	120.3	118.9	126.8	122.0	141.4	137.1	142.3	146.1
Papa	10 546	104.5	105.2	110.0	105.0	115.0	116.7	110.7	126.0	114.6	119.7
Plátano	12 973	105.8	113.5	122.6	120.0	123.0	126.0	145.3	149.3	150.5	189.6
Sandía	10 369	130.3	106.1	93.7	116.2	125.7	132.9	127.6	138.1	150.5	231.7
Sorgo en grano	2 983	90.1	78.9	92.5	101.5	95.7	107.9	102.6	100.5	115.2	102.2
Sorgo escoba[b]	–	196.8	120.9	135.4	113.7	122.3	135.2	124.9	89.1	94.9	109.1
Sorgo Forrajero[b]	–	48 249	79.4	125.3	105.7	77.1	92.7	75.9	70.1	69.4	74.3
Soya	1 920	103.4	88.5	97.8	85.2	90.5	91.3	85.5	80.3	96.0	104.9
Tomate	3 795	221.1	180.0	191.6	191.4	173.6	156.6	204.6	248.9	257.0	242.4
Trigo	3 020	98.7	87.2	108.1	119.3	119.1	124.5	114.7	121.4	128.5	124.9
Vid	9 071	93.7	98.0	100.6	101.9	111.0	107.1	103.5	116.5	119.2	128.7

[p] Cifras preliminares. [a] Los datos de la columna de 1970 son absolutos y están expresados en kilogramos. [b] 1971 = 100 [c] Incluye garbanzo en grano y forrajero.
[d] Incluye maíz en grano y forrajero.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola**. Vol. V, Núm. 9. México, 1981.

Estructura de la Superficie Cosechada Nacional por Grupos de Cultivo. 1970-1980

Cuadro V.13

(porcentajes)

Grupos de Cultivo	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Total[a]	14 975	15 490	15 243	15 868	14 924	15 489	14 743	16 734	16 554	14 874	15 994
Granos básicos	68.3	67.3	64.4	64.7	61.8	61.2	62.1	59.7	58.3	51.5	60.0
Otros granos	0.9	0.9	1.0	1.2	1.1	1.0	1.0	1.3	1.2	1.8	1.6
Hortalizas	1.6	1.6	1.9	1.9	2.4	2.2	2.2	2.0	2.3	2.6	2.0
Oleaginosas	5.2	6.1	6.0	6.1	6.3	7.5	5.3	6.8	6.9	10.1	6.6
Fibras	3.9	4.2	4.8	3.9	5.2	2.7	2.9	3.5	3.1	3.5	3.2
Forrajes	8.9	8.6	10.5	10.5	11.3	13.0	13.0	14.9	15.3	16.3	13.5
Frutas de ciclo corto	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4
Frutas de ciclo largo	2.7	3.0	3.2	3.2	3.5	3.6	3.7	3.5	3.8	4.3	3.7
Industrializables	7.6	7.4	7.3	7.6	7.4	8.0	8.8	7.0	7.9	8.6	9.0
Los demás	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.9	0.7	0.7	–

[p] Datos preliminares. [a] Los datos de este renglón son absolutos y están expresados en miles de hectáreas.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola**. México, agosto de 1980 y septiembre de 1981.

Estructura de la Superficie Cosechada en los Distritos de Riego por Grupos de Cultivo. 1970-1978

Cuadro V.14

(porcentajes)

Grupos de Cultivo	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Total[a]	2 485	2 452	2 646	2 759	2 972	3 082	2 896	3 075	3 110
Granos básicos	43.4	38.3	37.0	35.1	36.4	39.5	43.2	38.6	37.0
Otros granos	1.1	1.5	2.4	3.2	2.6	1.5	0.8	2.2	2.3
Hortalizas	2.7	2.8	3.3	3.3	3.0	2.7	2.9	3.4	3.8
Oleaginosas	13.0	16.4	14.5	16.4	14.6	18.7	10.8	15.2	16.5
Fibras	13.4	15.1	15.2	11.1	15.2	6.0	6.2	10.0	9.1
Forrajes	18.4	17.9	19.2	21.4	19.3	22.1	25.2	21.0	21.3
Frutas de ciclo corto	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.7	0.9
Frutas de ciclo largo	1.9	1.8	1.8	2.5	2.1	2.2	2.5	2.5	2.9
Industrializables	4.7	5.0	4.9	5.8	5.4	5.8	7.1	5.7	5.5
Los demás	0.8	0.5	1.1	0.5	0.7	1.0	0.7	0.7	0.7

[p] Datos preliminares. [a] Los datos de este renglón son absolutos y están expresados en miles de hectáreas.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. Estadística Agrícola en los Distritos de Riego. Ciclos 1970 a 1978. México, 1971 a 1979.

Estructura de la Superficie Cosechada fuera de los Distrito de Riego por Grupos de Cultivos. 1970-1978

(porcentajes)

Cuadro V.15

Grupos de Cultivo	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Total[a]	12 490	13 038	12 597	13 109	11 952	12 407	11 847	13 659	13 444
Granos básicos	73.2	72.8	70.2	70.9	68.0	66.6	66.7	64.5	63.2
Otros granos	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9
Hortalizas	1.4	1.3	1.6	1.6	2.3	2.1	2.1	1.7	2.0
Oleaginosas	3.7	4.2	4.2	4.0	4.3	4.7	3.9	4.9	4.7
Fibras	2.0	2.1	2.6	2.4	2.7	1.9	2.1	2.1	1.7
Forrajes	7.0	6.9	8.6	8.1	9.3	10.7	10.0	13.5	13.9
Frutas de ciclo corto	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4
Frutas de ciclo largo	2.8	3.3	3.5	3.4	3.8	3.9	4.0	3.8	4.0
Industrializables	8.2	7.8	7.8	7.9	7.9	8.5	9.3	7.3	8.4
Los demás	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.9	0.8

[a] Los datos de este renglón son absolutos y están expresados en miles de hectáreas.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** México, agosto de 1980 y septiembre de 1981. **Estadística Agrícola en los Distritos de Riego,** Ciclos 1970 a 1978. México, 1971 a 1979.

Estructura del Valor Bruto de la Producción Agrícola Nacional por Grupos de Cultivo. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro V.16

Grupos de Cultivo	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Total[a]	33 142	35 726	37 803	49 689	63 757	75 410	92 411	129 120	161 398	178 804	222 471
Granos básicos	37.7	35.6	32.0	30.5	34.5	37.1	30.4	30.9	29.5	26.3	38.6
Otros granos	0.5	0.4	0.6	0.9	0.7	0.8	0.4	1.2	1.2	1.7	1.0
Hortalizas	7.3	8.2	10.8	9.5	8.8	8.6	9.4	10.1	11.5	11.4	9.1
Oleaginosas	7.4	8.2	7.7	9.8	9.9	8.4	6.6	7.6	6.9	8.3	5.7
Fibras	7.2	8.9	9.9	12.1	10.2	4.9	7.4	9.4	7.3	6.5	5.2
Forrajes	9.9	9.3	9.9	10.8	12.1	14.4	13.7	12.8	13.4	11.6	13.2
Frutas de ciclo corto	2.1	2.3	1.8	1.7	1.5	1.4	1.7	1.7	1.9	2.4	2.1
Frutas de ciclo largo	12.9	12.3	12.5	12.2	9.5	11.2	10.3	10.8	11.9	18.0	13.3
Industrializables	14.3	13.9	13.9	12.2	10.9	12.2	19.1	13.4	14.5	11.8	11.8
Los demás	0.7	0.9	0.9	0.3	1.9	1.0	1.0	2.1	1.9	2.0	–

[a] Los datos de este renglón son absolutos y están expresados en millones de pesos.

[p] Datos preliminares.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** México, agosto de 1980 y septiembre de 1981.

Estructura del Valor Bruto de la Producción Agrícola en los Distritos de Riego por Grupos de Cultivo. 1970-1978

(porcentajes)

Cuadro V.17

Grupos de Cultivo	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Total[a]	10 525	11 406	11 348	16 798	22 704	25 817	30 126	40 207	49 304
Granos básicos	29.6	22.5	21.9	19.2	24.6	32.8	28.1	22.4	22.6
Otros granos	0.6	0.7	1.5	1.9	1.9	0.9	0.4	2.3	2.9
Hortalizas	12.8	16.2	13.9	12.8	11.1	11.4	12.8	15.1	16.2
Oleaginosas	10.2	9.9	9.9	14.3	12.8	14.5	6.7	10.0	10.1
Fibras	20.5	24.7	23.9	25.2	23.0	9.9	18.2	20.5	17.5
Forrajes	13.7	13.6	13.4	13.3	14.5	16.4	16.5	15.3	14.8
Frutas de ciclo corto	2.0	2.7	2.5	2.6	1.9	2.0	2.1	1.9	2.3
Frutas de ciclo largo	4.4	3.3	4.5	4.2	4.2	5.0	6.2	5.3	6.3
Industrializables	5.3	5.9	6.7	5.9	5.3	5.9	8.2	6.4	6.2
Los demás	0.9	0.5	1.8	0.6	0.7	1.2	0.8	0.8	1.1

[a] Los datos de este renglón son absolutos y están expresados en millones de pesos

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Estadística Agrícola en los Distritos de Riego.** Ciclos 1970 a 1973. México, 1971 a 1979

Estructura del Valor de la Producción Agrícola fuera de los Distritos de Riego por Grupos de Cultivo. 1970-1978

Cuadro V.18

(porcentajes)

Grupos de Cultivo	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Total[a]	22 617	24 320	26 455	32 891	41 053	49 593	62 285	88 913	112 094
Granos básicos	41.4	41.8	36.3	36.3	40.0	39.3	31.5	34.7	32.5
Otros granos	0.4	0.2	0.3	0.4	n s.	0.7	0.3	0.7	0.5
Hortalizas	4.8	4.5	9.5	7.8	7.5	7.1	7.7	7.8	9.4
Oleaginosas	6.2	7.4	6.8	7.4	8.3	5.3	6.5	6.5	5.5
Fibras	1.0	1.5	3.8	5.4	3.1	2.3	2.2	4.4	2.9
Forrajes	8.0	7.2	8.4	9.6	10.8	13.3	12.4	11.7	12.7
Frutas de ciclo corto	2.2	2.1	1.5	1.3	1.3	1.2	1.5	1.6	1.7
Frutas de ciclo largo	16.9	16.5	15.9	16.2	12.4	14.5	12.3	13.3	14.4
Industrializables	18.5	17.7	17.0	15.4	14.0	15.5	24.5	16.6	18.2
Los demás	0.6	1.1	0.5	0.2	2.6	0.8	1.1	2.7	2.2

[a] Los datos de este renglón son absolutos y están expresados en millones de pesos.

n.s. = No significativo.

Fuente: SARH. Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** México, agosto de 1980 y septiembre de 1981. **Estadística Agrícola en los Distritos de Riego.** Ciclos 1970 a 1978. México, 1971 a 1979

Indices de Crecimiento de la Superficie Cosechada Nacional por Grupos de Cultivo. 1970-1980

Cuadro V.19

1970 = 100

Grupos de Cultivo	1970[a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Total	14 795	103.4	101.8	106.0	99.7	103.4	98.5	111.8	110.6	99.3	106.8
Granos básicos	10 222	102.0	96.1	100.4	90.2	92.8	89.5	97.7	94.4	74.9	93.8
Otros granos	134	108.6	120.0	140.1	127.9	121.4	108.1	157.8	143.4	199.3	191.1
Hortalizas	237	101.0	123.3	126.4	152.5	145.6	140.3	140.7	164.2	165.1	133.3
Oleaginosas	781	121.5	117.0	124.3	120.6	148.1	99.3	146.4	146.5	192.7	136.3
Fibras	590	108.6	123.0	106.0	131.8	70.8	72.1	100.9	87.4	87.7	86.7
Forrajes	1 333	100.1	119.6	124.3	126.5	150.5	143.5	186.4	189.9	181.9	162.6
Frutas de ciclo corto	58	105.6	101.3	114.6	108.1	91.0	101.4	115.3	142.9	143.8	114.9
Frutas de ciclo largo	400	117.5	121.6	128.4	130.3	138.2	137.5	148.3	155.7	161.7	147.6
Industrializables	1 144	100.3	97.4	105.1	96.2	108.0	113.7	102.6	114.0	111.3	125.3
Los demás	76	103.2	103.0	105.8	113.7	104.8	120.3	190.5	158.9	146.9	n.d.

n.d. = No disponible.

[p] Datos preliminares.

[a] Los datos de esta columna son absolutos y están expresados en miles de hectáreas.

Fuente: SARH. Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** México, agosto de 1980 y septiembre de 1981

Indices de Crecimiento de la Superficie Cosechada en los Distritos de Riego por Grupos de Cultivo. 1970-1978

Cuadro V.20

1970 = 100

Grupos de Cultivo	1970[a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Total	2 485	98.7	106.5	111.1	119.6	124.0	116.6	123.8	125.2
Granos básicos	1 079	87.2	90.7	90.0	100.4	112.9	116.1	110.0	106.8
Otros granos	28	132.1	221.4	306.5	276.5	161.7	83.5	236.9	254.4
Hortalizas	66	101.8	129.7	137.0	134.6	124.5	128.1	159.4	176.7
Oleaginosas	322	124.6	119.1	140.6	134.3	178.6	97.2	145.4	159.3
Fibras	333	111.5	121.2	91.8	135.5	55.7	53.6	92.1	84.9
Forrajes	457	96.2	111.2	129.3	125.6	148.8	159.7	141.0	145.0
Frutas de ciclo corto	15	119.3	114.1	130.7	134.8	116.6	126.7	138.5	191.8
Frutas de ciclo largo	48	89.9	99.2	144.5	128.9	143.2	150.5	162.7	190.1
Industrializables	118	104.4	110.5	135.6	136.8	151.2	173.0	149.7	144.3
Los demás	19	61.5	155.1	75.0	110.4	162.7	102.9	117.1	114.8

[a] Los datos de esta columna son absolutos y están expresados en miles de hectáreas.

Fuente: SARH. Dirección General de Economía Agrícola. **Estadística Agrícola en los Distritos de Riego.** Ciclos 1970 a 1978. México, 1971 a 1979

Indices de Crecimiento de la Superficie Cosechada fuera de los Distritos de Riego por Grupos de Cultivo. 1970-1978

Cuadro V.21

1970 = 100

Grupos de Cultivo	1970[a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Total	12 310	104.4	100.9	105.0	95.7	99.3	94.9	109.4	107.6
Granos básicos	9 143	103.7	96.7	101.7	89.0	90.4	86.4	96.3	93.0
Otros granos	106	102.2	92.7	95.3	88.0	110.5	114.8	136.5	113.5
Hortalizas	171	100.7	120.8	122.3	159.4	153.9	145.0	133.4	159.3
Oleaginosas	459	119.4	115.4	112.9	111.0	126.6	100.8	147.0	137.5
Fibras	257	105.0	125.3	124.3	126.9	90.4	95.9	112.1	90.6
Forrajes	876	102.2	123.9	121.6	126.9	151.4	135.0	210.1	213.3
Frutas de ciclo corto	43	101.0	97.1	109.2	99.3	82.5	93.1	107.6	126.7
Frutas de ciclo largo	352	121.2	124.7	126.2	130.5	137.5	135.7	146.3	151.0
Industrializables	1 026	99.8	95.8	101.6	91.5	103.0	106.7	97.1	110.5
Los demás	57	117.5	85.1	116.4	114.8	84.9	126.3	215.8	174.1

[a] Los datos de esta columna son absolutos y están expresados en miles de hectáreas.

Fuente: SARH, Dirección General de Economia Agricola. **Econotecnia Agrícola.** México, agosto de 1980 y septiembre de 1981. **Estadística Agrícola en los Distritos de Riego,** Ciclos 1970 a 1978. México, 1971 a 1979.

Indices de Crecimiento del Valor Bruto de la Producción Agrícola Nacional por Grupos de Cultivo. 1970-1980

Cuadro V.22

1970 = 100

Grupos de Cultivo	1970[a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Total	33 142	107.8	114.1	149.9	192.4	227.5	278.8	319.6	486.9	539.5	671.3
Granos básicos	12 481	101.9	96.8	121.4	176.2	224.2	225.1	319.6	381.1	375.7	687.4
Otros granos	155	90.5	156.4	296.3	272.4	384.0	214.1	990.4	1 261.6	1 983.1	1 424.6
Hortalizas	2 433	120.7	168.2	193.9	229.7	265.4	355.4	536.1	763.1	837.7	832.0
Oleaginosas	2 464	119.2	118.2	196.6	257.2	258.2	246.9	396.6	453.7	603.9	513.2
Fibras	2 392	133.2	156.2	250.7	271.6	154.1	286.2	508.2	494.0	487.7	481.8
Forrajes	3 262	101.3	114.5	165.2	237.2	332.0	389.2	507.9	661.4	637.0	903.8
Frutas de ciclo corto	710	113.8	97.2	121.5	138.6	155.0	221.2	312.1	431.7	608.2	662.2
Frutas de ciclo largo	4 279	102.5	110.0	141.5	141.0	198.3	221.8	325.2	448.5	753.0	694.4
Industrializables	4 730	105.4	111.1	127.9	147.0	194.3	374.3	365.1	496.4	447.0	553.1
Los demás	236	142.0	149.3	68.8	513.0	306.2	400.4	1 167.7	1 270.8	1 461.0	n.d.

n.d = No disponible.

[a] Los datos de esta columna son absolutos y están expresados en millones de pesos.

[p] Datos preliminares.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** México, agosto de 1980 y septiembre de 1981.

Indices de Crecimiento del Valor Bruto de la Producción Agrícola en los Distritos de Riego por Grupos de Cultivo. 1970-1978

Cuadro V.23

1970 = 100

Grupos de Cultivo	1970[a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Total	10 526	108.4	107.8	159.6	215.7	245.3	286.2	382.0	468.4
Granos básicos	3 115	82.3	79.6	103.4	179.2	271.8	272.4	289.1	357.7
Otros granos	60	134.6	276.9	525.0	698.2	396.9	188.0	1 581.6	2 366.7
Hortalizas	1 346	137.2	117.3	160.2	187.2	218.3	285.7	451.7	593.4
Oleaginosas	1 074	105.0	104.1	223.3	271.3	349.0	189.2	374.3	462.0
Fibras	2 163	130.2	125.5	195.6	241.9	118.3	253.1	380.4	398.4
Forrajes	1 443	107.5	105.7	155.0	228.1	293.1	345.2	425.6	505.1
Frutas de ciclo corto	212	144.6	135.6	204.0	202.7	242.7	296.0	362.4	545.8
Frutas de ciclo largo	458	83.3	112.0	155.4	208.2	283.9	406.0	464.3	675.9
Industrializables	556	120.3	137.7	179.7	216.0	272.3	442.3	459.0	553.0
Los demás	99	62.9	210.8	97.4	164.9	314.4	251.6	342.4	569.0

[a] Los datos de esta columna son absolutos y están expresados en millones de pesos.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agricola. **Estadística Agrícola en los Distritos de Riego.** Ciclos 1970 a 1978. México, 1971 a 1979.

Indices de Crecimiento del Valor Bruto de la Producción Agrícola fuera de los Distritos de Riego por Grupos de Cultivos. 1970-1978

1970 = 100

Cuadro V.24

Grupos de Cultivo	1970[a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Total	22 616	107.5	117.0	145.4	181.5	219.3	275.4	393.1	495.6
Granos básicos	9 366	108.5	102.5	127.4	175.2	208.4	209.4	329.7	388.9
Otros granos	95	62.7	80.4	152.2	3.9	375.9	230.6	617.7	565.0
Hortalizas	1 087	100.2	231.2	235.5	282.3	323.6	441.7	640.5	973.2
Oleaginosas	1 390	130.2	129.0	176.1	246.3	188.1	291.4	413.9	447.4
Fibras	229	161.4	446.6	771.9	552.8	493.5	599.6	1 718.2	1 398.6
Forrajes	1 819	96.4	121.5	173.3	244.4	362.8	424.0	573.2	785.3
Frutas de ciclo corto	498	40.5	80.9	86.5	111.3	117.7	189.4	290.7	383.1
Frutas de ciclo largo	3 821	104.8	109.8	139.8	132.9	188.0	199.7	308.6	421.2
Industrializables	4 174	103.4	107.9	121.0	137.8	183.9	365.2	352.6	488.9
Los demás	137	192.1	104.4	48.0	765.3	300.2	508.3	1 766.1	1 779.5

[a] Los datos de esta columna son absolutos y están expresados en millones de pesos.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** México, agosto de 1980 y septiembre de 1981. **Estadística Agrícola en los Distritos de Riego,** Ciclos 1970 a 1978. México, 1971 a 1979.

Participación de los Distritos de Riego en la Superficie Cosechada por Grupos de Cultivo. 1970-1978

(porcentajes)

Cuadro V.25

Grupos de Cultivo	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Total	16.6	15.8	17.4	17.4	19.9	19.9	19.6	18.4	18.8
Granos básicos	10.6	9.0	10.0	9.5	11.8	12.8	13.7	11.9	11.9
Otros granos	21.2	25.8	39.1	46.4	45.8	28.3	16.4	31.8	37.6
Hortalizas	28.0	28.2	29.5	30.4	24.7	23.9	25.6	31.7	30.1
Oleaginosas	41.3	42.3	42.0	46.7	45.9	49.8	40.4	41.0	44.9
Fibras	56.4	57.9	55.6	48.9	58.0	44.4	42.0	51.5	54.8
Forrajes	34.3	32.9	31.9	35.7	34.1	33.9	38.2	25.9	26.2
Frutas de ciclo corto	24.8	28.0	27.9	28.3	30.9	31.8	31.0	29.8	33.3
Frutas de ciclo largo	11.9	9.1	9.7	13.4	11.8	12.4	13.0	13.1	14.6
Industrializables	10.3	10.7	11.7	13.3	14.7	14.5	15.7	15.1	13.1

Fuente: SARH, Dirección General de Economia Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** México, agosto de 1980 y septiembre de 1981. **Estadística Agrícola en los Distritos de Riego,** ciclos 1970 a 1978. México, 1971 a 1979.

Participación de los Distritos de Riego en el Valor Bruto de la Producción Agrícola por Grupos de Cultivos. 1970-1978

(porcentajes)

Cuadro V.26

Grupos de Cultivo	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Total	31.8	31.9	30.0	33.8	35.6	34.2	32.6	31.1	30.6
Granos básicos	25.0	20.2	20.5	21.3	25.4	30.3	30.2	22.6	23.4
Otros granos	38.7	57.5	68.5	68.5	99.1	40.0	33.9	61.7	72.5
Hortalizas	55.3	62.9	38.6	45.7	45.1	45.5	44.5	46.6	43.0
Oleaginosas	43.6	38.4	38.4	49.5	46.0	58.9	33.4	41.1	44.4
Fibras	90.4	88.4	72.7	70.6	80.6	69.4	80.0	67.7	72.9
Forrajes	44.2	46.9	40.8	41.5	42.5	39.0	39.2	37.1	33.8
Frutas de ciclo corto	29.9	37.9	41.6	50.1	43.7	46.7	39.9	34.7	37.8
Frutas de ciclo largo	10.7	8.7	10.9	11.8	15.8	15.3	19.6	15.3	16.1
Industrializables	11.8	13.4	14.4	16.5	17.3	16.5	13.9	14.8	13.1

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Econotecnia Agrícola.** México, agosto de 1980 y septiembre de 1981. **Estadística Agrícola en los Distritos de Riego,** ciclos 1970 a 1978. México, 1971 a 1979.

Superficie Sembrada y Fertilizada en los Distritos de Riego por Tipo de Tenencia de la Tierra. 1970-1978

Cuadro V.27

(porcentajes)

Año	Superficie Sembrada (hectáreas)	Propiedad Privada	Propiedad Ejidal	Porcentajes de Fertilización[a]		
				Total	Propiedad Privada	Propiedad Ejidal
1970	2 564 597	54.7	45.3	70.4	72.2	68.2
1971	2 431 500	52.8	47.2	78.4	81.5	74.9
1972	2 603 104	52.4	47.6	76.5	78.6	74.2
1973	2 926 556	51.3	48.7	70.9	71.5	70.3
1974	3 002 673	51.1	48.9	75.2	74.4	75.9
1975	3 175 940	50.4	49.6	77.5	79.2	75.7
1976	3 038 538	48.0	52.0	79.9	82.1	77.8
1977	3 179 940	44.9	55.1	77.6	79.0	76.5
1978	3 238 223	44.7	55.3	78.5	82.2	75.5

[a] Se refiere a la superficie fertilizada respecto a la superficie sembrada en cada régimen de propiedad

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **El Uso de Fertilizantes en los Distritos de Riego.** Varios años.

Superficie Sembrada en los Distritos de Riego por Principales Cultivos. 1970-1978

Cuadro V.28

(porcentajes)

Año	Total (ha.)	Algodón	Arroz	Caña de Azúcar	Maiz	Sorgo	Trigo	Otros Cultivos
1970	2 564 597	13.1	2.4	4.3	18.2	12.6	19.7	29.7
1971	2 431 500	15.3	3.4	4.5	15.7	13.0	16.2	31.9
1972	2 603 104	15.5	1.9	4.4	13.4	14.6	16.9	33.3
1973	2 926 556	10.4	2.2	4.0	13.0	16.4	15.0	39.0
1974	3 002 673	14.9	2.6	3.7	14.9	12.8	15.0	36.1
1975	3 175 940	5.9	3.7	3.5	14.3	15.5	15.8	41.3
1976	3 038 538	5.9	2.1	4.6	15.7	17.2	21.5	33.0
1977	3 179 940	8.9	2.8	4.0	17.6	13.9	15.6	37.2
1978	3 238 223	8.8	1.9	4.1	16.3	13.0	16.2	39.7

[a] El porcentaje de fertilización se refiere a la superficie fertilizada respecto a la superficie sembrada.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agricola. **El Uso de Fertilizantes en los Distritos de Riego.** Varios años.

Superficie Fertilizada en los Distritos de Riego por Principales Cultivos. 1970-1978

Cuadro V.29

(porcentajes)

Año	Total (ha.)	Algodón	Arroz	Caña de Azúcar	Maiz	Sorgo	Trigo	Otros Cultivos
1970	1 806 020	17.9	3.2	4.8	13.9	12.6	26.1	21.5
1971	1 906 583	19.3	4.2	5.4	13.3	13.5	19.7	24.6
1972	1 991 344	19.7	2.4	5.3	11.9	16.1	21.0	23.6
1973	2 075 023	14.2	3.1	5.3	11.5	16.9	20.0	29.0
1974	2 256 588	19.1	3.4	4.5	11.6	13.2	19.2	29.0
1975	2 460 599	7.5	4.3	4.4	11.6	15.6	19.6	37.0
1976	2 427 036	7.3	2.3	4.6	12.4	18.6	26.3	28.5
1977	2 468 512	11.4	3.0	4.8	14.5	13.7	19.7	32.9
1978	2 541 782	11.1	2.3	4.8	13.1	12.6	20.1	36.0

[a] El porcentaje de fertilización se refiere a la superficie fertilizada respecto a la superficie sembrada.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **El Uso de Fertilizantes en los Distritos de Riego.** Varios años.

Porcentajes de Fertilización en los Distritos de Riego por Principales Cultivos. 1970-1978[a]

Cuadro V.30

Año	Total	Algodón	Arroz	Caña de Azúcar	Maíz	Sorgo	Trigo	Otros Cultivos
1970	70.4	96.1	92.2	77.9	53.9	70.2	93.1	51.3
1971	78.4	99.1	96.7	93.2	66.4	81.2	95.1	60.7
1972	76.5	97.6	94.8	92.3	68.2	84.3	95.5	53.8
1973	70.9	96.4	98.0	94.6	62.1	72.8	94.5	53.0
1974	75.2	96.2	96.9	91.5	58.3	77.9	96.2	60.4
1975	77.5	98.3	89.2	99.0	62.8	77.7	96.5	69.4
1976	79.9	99.1	89.3	79.9	63.2	86.6	98.0	68.5
1977	77.6	98.2	84.6	94.7	63.9	76.6	98.0	68.6
1978	78.5	99.5	93.4	90.2	63.1	76.9	97.7	71.2

[a] El porcentaje de fertilización se refiere a la superficie fertilizada respecto a la superficie sembrada.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **El Uso de Fertilizantes en los Distritos de Riego**. Varios años.

Fertilizantes Químicos Utilizados en los Distritos de Riego. 1970-1978
(porcentajes)

Cuadro V.31

Periodo	Superficie Fertilizada (hectáreas)	Total (toneladas)	Fertilizantes Químicos				Fertilizantes por Hectárea Beneficiada (kg.)
			Fosfatados °/o	Nitrogenados °/o	Potásicos °/o	Compuestos °/o	
1970	1 806 020	554 294	7.2	71.4	0.6	20.8	306.9
1971	1 906 583	638 766	10.3	72.5	0.8	16.4	335.0
1972	1 991 344	684 504	11.3	72.2	2.0	14.5	343.7
1973	2 075 023	1 150 252	12.8	65.4	10.0	11.8	254.3
1974	2 256 588	957 672	14.5	67.0	1.3	17.2	424.4
1975	2 460 599	938 530	17.8	59.9	5.3	17.0	381.4
1976	2 427 036	1 301 336	18.9	66.9	1.2	13.0	536.2
1977	2 468 512	1 319 753	19.3	61.2	1.9	17.6	534.6
1978	2 541 782	1 034 607	22.1	62.0	1.7	14.2	407.0

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **El Uso de Fertilizantes en los Distritos de Riego**. Varios años.
SPP, CGSNEGI. **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos**. Varios años.
Manual de Estadísticas Básicas; Sector Agropecuario y Forestal. 1978, México.

Indice de los Fertilizantes Químicos Utilizados en los Distritos de Riego. 1970-1978
1970 = 100

Cuadro V.32

Periodo	Superficie Fertilizada	Total	Fertilizantes Químicos				Fertilizantes por Hectárea Beneficiada (kg.)
			Fosfatados	Nitrogenados	Potásicos	Compuestos	
1971	105.6	115.2	164.8	117.1	149.9	90.9	109.2
1972	110.3	123.5	194.1	125.0	379.4	86.1	112.0
1973	114.9	207.5	370.4	190.2	3 218.0	117.3	180.6
1974	124.9	172.8	350.9	162.1	341.2	142.9	138.3
1975	136.2	169.3	421.8	142.0	1 373.8	138.7	124.3
1976	134.4	234.8	621.8	220.0	406.4	147.3	174.7
1977	136.7	238.1	641.0	204.3	713.2	200.9	174.2
1978	140.7	186.7	576.5	162.1	480.2	127.9	132.6

Fuente: SARH. Dirección General de Economía Agrícola. **El Uso de Fertilizantes en los Distritos de Riego**. Varios años.
SPP, CGSNEGI. **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos**. Varios años. y
Manual de Estadísticas Básicas; Sector Agropecuario y Forestal. 1978, México.

Participación de los Distritos de Riego en el Consumo Nacional Aparente de Fertilizantes Químicos. 1970-1977

Cuadro V.33

Año	Consumo Nacional Aparente (toneladas)	Consumo de los Distritos de Riego (toneladas)	Participación °/o	Indice del Consumo Nacional Aparente 1970=100	Indice del Consumo de los Distritos de Riego 1970=100
1970	1 148 832	554 294	48.2	100.0	100.0
1971	1 417 211	638 722	45.1	123.4	115.2
1972	1 692 070	684 504	40.5	147.3	123.5
1973	2 099 066	1 150 252	54.8	182.7	207.5
1974	2 152 152	957 672	44.5	187.3	172.8
1975	2 660 840	938 530	35.3	231.6	169.3
1976	2 896 516	1 301 336	43.6	260.0	234.8
1977	2 707 654	1 319 753	48.7	235.7	238.1

Fuente: SPP, CGSNI. **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos.** Varios años.

Manual de Estadísticas Básicas; Sector Agropecuario y Forestal. México, 1978. SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **El Uso de Fertilizantes en los Distritos de Riego.** Varios años.

Superficie en Explotación en los Distritos de Riego, Según el Grado de Mecanización 1970-1978

Cuadro V.34

(porcentajes)

Periodo	Superficie en Explotación (ha.)	Mecanizada °/o	Parcialmente Mecanizada °/o	No Mecanizada °/o	Superficie Media por Tractor (ha.)
1970	2 322 267	50.1	35.4	14.5	41.0
1971	2 396 500	52.7	38.7	8.6	49.0
1972	2 234 227	55.2	34.9	9.9	44.5
1973	2 515 858	56.7	35.3	8.0	48.7
1974	2 737 018	58.7	32.9	8.4	53.9
1975	3 128 182	64.8	28.8	6.4	60.1
1976	3 055 409	62.2	31.3	6.5	55.6
1977	3 179 529	62.1	32.3	5.6	59.9
1978	3 238 232	55.4	33.4	11.2	52.8

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **La Mecanización Agrícola en los Distritos de Riego.** Varios números.

Maquinaria y Equipo Agrícola en los Distritos de Riego. 1970-1978

Cuadro V.35

(unidades)

Año	Tractores	Sembradoras	Segadoras	Trilladoras	Combinadas	Jeeps	Camiones y Camionetas
1970	48 506	28 233	4 231	2 540	4 445	1 700	38 149
1971	44 769	24 825	4 231	1 957	4 123	1 391	36 307
1972	45 270	24 389	5 528	2 069	4 024	1 595	35 900
1973	47 578	25 055	5 854	2 421	4 069	1 428	37 424
1974	46 483	25 186	6 534	2 044	4 095	1 475	39 990
1975	48 174	26 273	6 863	2 287	4 893	1 432	43 215
1976	51 342	27 307	7 768	2 146	6 153	1 879	48 903
1977	50 020	27 879	7 668	2 924	7 144	1 575	53 200
1978	54 442	29 020	7 361	2 531	6 896	1 343	55 683

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **La Mecanización Agrícola en los Distritos de Riego.** Varios números.

Existencias y Producción Ganadera Nacional 1972-1980

Cuadro V.36

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Existencias (miles de cabezas)									
bovino	27 335	28 103	28 816	29 602	30 461	31 410	32 439	33 545	34 590
porcino	11 372	11 743	12 313	13 179	14 097	14 814	25 534	16 233	16 890
ovino	6 436	6 404	6 356	6 330	6 299	6 297	6 343	6 402	6 482
caprino	9 232	9 177	9 122	9 067	9 013	8 995	9 112	9 303	9 618
aves[a]	72 765	75 238	80 050	83 733	88 054	91 657	96 380	101 529	101 559
colmenas	1 876	1 996	2 037	2 059	2 080	2 101	2 112	2 199	2 283
Producción de carne en canal (ton.)									
bovino	706 970	735 357	752 570	770 670	845 428	887 522	948 245	993 580	1 065 070
porcino	572 894	641 441	719 037	810 018	909 310	1 009 890	1 084 622	1 166 822	1 250 800
ovino	20 374	20 444	20 513	20 582	20 670	20 846	21 222	21 645	22 270
caprino	27 780	27 814	27 882	27 969	28 075	28 248	28 801	29 595	30 305
aves	215 485	229 190	248 075	269 162	288 811	310 471	335 682	366 683	399 230
Huevo (ton.)	401 256	405 948	387 821	424 358	459 151	508 760	553 707	600 583	644 427
Miel (ton.)	44 616	49 120	52 025	55 733	55 813	56 750	58 378	61 472	65 245
Cera (ton.)	6 214	6 495	6 597	6 826	7 190	7 299	7 416	7 807	8 284
Lana (ton.)	5 646	5 705	5 833	5 897	6 041	6 127	6 350	6 500	6 554

[p] Cifras preliminares.

[a] Incluye únicamente aves productoras de carne.

Fuente: SARH, Dirección General de Economía Agrícola. **Estadística del Subsector Pecuario en los Estados Unidos Mexicanos 1972-1977 y 1978-1979.** México, 1981 y 1982. Cifras proporcionadas directamente por la SARH para 1980.

Indices de las Existencias y de la Producción Ganadera. 1972-1980

Cuadro V.37

1972 = 100

	1972[a]	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[p]
Existencias									
bovino	27 335	102.8	105.4	108.3	111.4	114.9	118.7	102.7	126.5
porcino	11 372	103.3	108.3	115.9	124.0	130.3	136.6	142.7	148.5
ovino	6 436	99.5	98.8	98.4	97.9	97.8	98.6	99.5	100.7
caprino	9 232	99.4	98.8	98.2	97.6	97.4	98.7	100.8	104.2
aves[b]	72 765	103.4	110.0	115.1	121.0	126.0	132.5	139.5	139.6
colmenas	1 876	106.4	108.6	109.8	110.9	112.0	112.6	117.2	121.7
Producción de carne									
bovino	706 970	104.0	106.5	109.0	119.6	125.5	134.1	140.5	150.7
porcino	572 894	112.0	125.5	141.4	158.7	176.3	189.3	203.7	218.3
ovino	20 374	100.3	100.7	101.0	101.5	102.3	104.2	106.2	109.3
caprino	27 780	100.1	100.4	100.7	101.1	101.7	103.7	106.5	109.1
aves	215 485	106.4	115.1	124.9	134.0	144.1	155.8	170.2	185.3
Huevo	401 256	101.2	96.7	105.8	114.4	126.8	138.0	149.7	160.6
Miel	44 616	110.1	116.6	124.9	125.1	127.2	130.8	137.8	146.2
Cera	6 214	104.5	106.2	109.8	115.7	117.5	119.3	125.6	133.3
Lana	5 646	101.0	103.3	104.4	107.0	108.5	112.5	115.1	116.1

[p] Cifras preliminares.

[a] Los datos de la columna de 1972 son absolutos y están expresados en cabezas y toneladas respectivamente.

[b] Incluye únicamente aves productoras de carne.

Fuente: Cuadro 36

Producción Forestal por Tipo de Producto. 1976-1981

Cuadro V.38

Producto	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Maderables[a]	7 274	7 678	8 118	8 958	9 048	8 950
Escuadría	4 406	2 370	2 404	2 368	2 197	2 136
Tablas y tablones	–	1 731	1 766	1 814	1 629	1 526
Durmientes	–	322	373	296	862	402
Madera para Empaque	–	213	211	232	199	181
Madera labrada	–	6	8	7	4	6
Chapas y tableros	–	12	28	15		14
Madera Industrializada	–	2	2	–	2	5
Desperdicios de madera		84	16	4	1	2
Rollizos	2 868	5 308	5 714	6 590	6 851	6 814
Trozas para aserrío	–	2 161	2 335	2 971	3 139	3 324
Trozas para chapa	–	290	345	303	333	247
Trozas para postería	–	136	161	237	237	192
Material celulósico	–	2 113	2 245	2 521	2 638	2 479
Rollo para combustible	–	598	598	536	485	550
Otros productos en rollo	–	10	30	22	19	22
No maderables[b]	n.d.	n.d.	93 664	70 349	51 942	61 405
Resinas	–	–	58 684	45 378	35 965	44 427
Rizomas de barbasco	–	–	5 707	1 885	1 390	2 833
Ceras	–	–	2 580	1 895	2 573	1 039
Gomas	–	–	1 354	1 046	531	498
Otros no maderables	–	–	25 339	20 145	11 483	12 608

[a] Miles de metros cúbicos de madera en rollo.

[b] Toneladas métricas.

n.d. Datos no disponibles.

Fuente: Cámara Nacional de las Industrias Derivadas de la Silvicultura con datos de la Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos. Dirección General de Información y Sistemas Forestales.

Recursos Forestales por Regiones. 1981[a]

Cuadro V.39

(miles de metros cúbicos de madera en rollo)

Región y entidad	Existencias Totales	Bosques de clima templado y frío: Total	Coniferas[b]	Latifoliadas	Incremento de Coniferas	Selvas de clima cálido-húmedo: Total	Selvas Altas	Selvas Medianas
Total	3 130 255	1 971 616	1 576 119	395 497	27 690	1 158 609	279 404	879 205
Región I	333 786	333 786	292 056	41 730	4 710		–	–
Chihuahua	257 524	257 524	230 524	27 000	3 750	–		–
Sonora	56 593	56 593	44 323	12 270	831	–		–
Baja California	15 379	15 379	15 379		99		–	–
Baja California Sur	4 290	4 290	1 830	2 460	30	–		–
Región II	371 959	325 939	291 213	34 726	7 032	49 020	–	49 020
Durango	251 873	251 873	245 273	6 600	6 283			
Zacatecas	29 499	29 499	18 354	11 145	280	–		–
Sinaloa	93 587	44 567	27 586	16 981	469	49 020		49 020
Región III	103 714	103 135	45 544	57 591	675	579		579
San Luis Potosí	24 448	23 869	8 053	20 816	62	579		579
Tamaulipas	41 896	41 896	5 213	36 683	73	–		
Nuevo León	34 495	34 495	34 403	92	525		–	
Coahuila	2 875	2 875	2 875		15		–	
Región IV	243 442	214 522	115 822	98 700	1 727	28 920		28 920
Jalisco	180 474	172 454	87 743	84 711	1 461	8 020		8 020
Nayarit	55 434	39 434	27 647	11 787	262	16 000		16 000
Colima	7 108	2 208	6	2 202		4 900		4 900
Aguascalientes	426	426	426		4			–
Región V	573 861	545 681	452 980	92 701	8 279	28 180		28 180
Michoacán	192 749	176 769	163 365	13 404	4 013	15 980	–	15 980
Guerrero	298 992	286 792	227 340	59 452	2 517	12 200	–	12 200
México	73 858	73 858	58 986	14 872	1 691		–	–
Guanajuato	8 262	8 262	3 289	4 973	58	–	–	–
Región VI	649 711	306 397	267 637	38 760	3 749	343 314	39 612	303 702
Oaxaca	402 649	183 082	183 082	–	1 891	219 567	18 105	201 462
Veracruz	152 935	39 523	18 934	20 589	360	113 412	21 492	91 920
Puebla	42 401	33 131	31 329	1 803	709	9 270	–	9 270
Tlaxcala	8 383	8 383	7 629	754	226		–	–
Morelos	5 289	5 289	4 930	359	150		–	–
Hidalgo	38 054	36 989	21 733	15 256	413	1 065	15	1 050
Región VII	835 463	126 867	101 099	25 768	1 304	708 596	239 792	468 804
Chiapas	491 318	126 867	101 099	25 768	1 304	364 451	176 346	188 105
Campeche	146 520		–	–	–	146 520	36 984	109 536
Quintana Roo	104 879		–	–		104 879	26 288	78 591
Tabasco	23 154		–	–		23 154	150	23 004
Yucatán	69 592		–	–	–	69 592	24	69 568
Sin Regionalizar	15 289	15 289	9 766	5 523	214	–		–
Distrito Federal	6 326	6 326	5 505	821	159			–
Querétaro	8 963	8 963	4 261	4 702	55			–

[a] Regiones establecidas por la Cámara Nacional de las Industrias Derivadas de la Silvicultura.

[b] Predominio de coníferas con existencias de latifoliadas.

Fuente: Cámara Nacional de las Industrias Derivadas de la Silvicultura, con datos de la Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos, Instituto Nacional de Investigaciones Forestales

Consumo Aparente de Productos Maderables. 1976-1981

Cuadro V.40

(miles de metros cúbicos de madera en rollo)

Producto	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Total						
Producción nacional	6 680	7 079	7 520	8 423	8 562	8 400
Consumo aparente	8 822	9 892	10 127	11 776	13 375	12 721
Relación, producción/consumo (°/o)	75.7	71.6	74.3	71.5	64.0	66.0
Productos con escuadría[a]						
Producción nacional	4 405	4 518	4 711	5 323	5 336	5 446
Consumo aparente	4 620	4 712	4 893	5 531	5 724	5 869
Relación, producción/consumo (°/o)	95.3	95.9	96.3	96.2	93.2	92.8
Productos celulósicos						
Producción nacional	1 803	2 113	2 245	2 521	2 637	2 479
Consumo aparente	3 656	4 706	4 639	5 542	6 888	6 262
Relación, producción/consumo (°/o)	49.3	44.9	48.4	45.5	38.3	39.5
Chapa y triplay[a]						
Producción nacional	320	302	373	318	333	261
Consumo aparente	361	301	398	418	479	376
Relación, producción/consumo (°/o)	88.6	100.3	93.7	76.3	69.5	69.4
Postes, pilotes y morillos						
Producción nacional	127	136	161	237	237	192
Consumo aparente	139	138	169	261	269	200
Relación, producción/consumo (°/o)	91.4	98.6	95.3	90.8	[illegible]	96.0
Los demás[b]						
Producción nacional	25	10	30	23	19	22
Consumo aparente	46	35	28	24	15	14
Relación, producción/consumo (°/o)	54.3	28.6	107.1	95.8	126.7	157.1

[a] Incluye productos terminados y materias primas para su elaboración.

[b] No incluye materiales combustibles.

Fuente: Cámara Nacional de las Industrias Derivadas de la Silvicultura con datos de la Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos. Dirección General de Información y Sistemas Forestales.

Comercio Exterior de Productos Maderables. 1976-1981

Cuadro V.41

(miles de pesos)

Concepto	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Importación total[a]	n.d.	2 931 401	2 683 246	3 488 927	4 920 847	4 442 747
Materiales crudos	n.d.	239 756	239 231	325 859	493 007	493 720
leña y carbón vegetal		2 152	1 601	13 824	2 984	3 309
madera en bruto		6 766	12 547	36 001	62 295	27 022
madera elaborada		230 838	225 083	276 034	427 728	463 369
Manufacturas de madera	n.d.	49 577	43 310	104 458	127 663	114 350
tableros		40 568	34 720	90 978	117 731	98 065
otras manufacturas		9 009	8 590	13 480	9 932	16 285
Materias primas para la fabricación de papel	n.d.	1 663 170	1 756 283	2 081 230	2 453 704	2 073 487
Papel, cartón y sus manufacturas	n.d.	978 898	644 422	977 380	1 846 473	1 761 190
Exportación de maderables[a]	80 409	129 178	126 461	139 611	116 524	133 224
Materiales crudos	13 170	18 176	18 176	56 006	33 016	26 980
leña y carbón vegetal	10 252	13 491	14 711	17 851	11 421	14 090
madera en bruto	8	17		49	8	3
madera elaborada	2 910	2 410	3 466	38 106	21 587	12 887
Manufacturas de madera	38 231	64 713	65 340	46 597	34 482	54 199
tableros	2 128	18 761	14 700	3 517	1 489	1 659
otras manufacturas	36 103	45 952	50 640	43 080	32 993	52 540
Materias primas para la fabricación de papel	321	2 385	2 142	227	861	677
Papel, cartón y sus manufacturas	28 687	46 162	40 803	36 781	48 165	51 368

n.d. Datos no disponibles.

[a] Metros cúbicos de madera en rollo

Fuente: Cámara Nacional de las Industrias Derivadas de la Silvicultura con datos de la Secretaría de Programación y Presupuesto. Dirección General de Estadística y el Instituto Mexicano de Comercio

Indice del Volumen de la Explotación Pesquera Según la Nacionalidad de las Embarcaciones. 1970-1980

Cuadro V.42

1970 = 100

Periodo	Nacionales			Extranjeras
	Total	Cooperativas	Permisionarios[a]	
1970	273 511[b]	100 396[b]	154 076[b]	19 039[b]
1971	110.5	104.6	117.2	86.7
1972	114.5	109.5	124.6	59.5
1973	136.1	123.8	151.7	75.1
1974	148.5	142.6	160.2	85.3
1975	173.1	153.0	193.3	116.7
1976	199.3	146.3	245.2	106.9
1977	211.6	166.6	256.2	87.2
1978	234.8	186.5	283.1	99.4
1979	288.2	198.1	371.0	93.3
1980[d]	352.9	234.1	466.2	62.2

[a] Hasta 1977 se incluye en esta categoría a los permisionarios libres o individuales, las empresas particulares y las empresas paraestatales. A partir de 1978 se agregan las empresas de coinversión, que se establecen bilateralmente con capital mexicano y de otros países.

[b] Peso desembarcado en toneladas.

[d] Para este año se incluye en la categoría de permisionarios el sector público y el sector privado.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **El Sector Alimentario en México.** México, 1981. Departamento de Pesca, Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca 1980.**

Indice del Volumen de la Explotación Pesquera Según la Nacionalidad de las Embarcaciones. 1970-1980

Cuadro V.43

1970 = 100

Periodo	Nacionales			Extranjeras
	Total	Cooperativas	Permisionarios[a]	
1970	1 211 516[c]	764 499[c]	370 674[c]	76 343[c]
1971	106.9	107.5	109.2	89.9
1972	136.7	141.6	140.0	72.7
1973	152.1	148.2	170.3	101.5
1974	190.1	204.4	169.8	145.9
1975	206.1	211.2	202.9	171.1
1976	266.9	272.9	263.9	221.1
1977	431.9	483.3	350.0	314.6
1978	681.1	715.2	658.7	448.0
1979	962.8	951.9	1 091.8	446.1
1980[d]	1 310.3	1 280.8	1 560.1	392.6

[a] Hasta 1977 se incluye en esta categoría a los permisionarios libres o individuales, las empresas particulares y las empresas paraestatales. A partir de 1978 se agregan las empresas de coinversión, que se establecen bilateralmente con capital mexicano y de otros países.

[c] Peso desembarcado en miles de pesos.

[d] Para este año se incluye en la categoría de permisionarios el sector público y el sector privado.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **El Sector Alimentario en México.** México, 1981. Departamento de Pesca, Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca 1980.**

Estructura Porcentual del Volumen de la Explotación Pesquera, Según la Nacionalidad de las Embarcaciones. 1970-1980

Cuadro V.44

Periodo	Total (peso desembarcado en toneladas)	Nacionales		Extranjeras
		Cooperativas	Permisionarios[a]	
1970	273 511	36.7	56.3	7.0
1971	302 169	34.7	59.8	5.5
1972	313 224	35.1	61.3	3.6
1973	372 304	33.4	62.8	3.8
1974	406 203	35.2	60.8	4.0
1975	473 540	32.4	62.9	4.7
1976	545 040	27.0	69.3	3.7
1977	578 708	28.9	68.2	2.9
1978	642 417	29.2	67.9	2.9
1979	788 289	25.2	72.5	2.3
1980[b]	965 212	24.4	74.4	1.2

[a] Hasta 1977 se incluye en esta categoría a los permisionarios libres o individuales, las empresas particulares y las empresas paraestatales. A partir de 1978 se agregan las empresas de coinversión, que se establecen bilateralmente con capital mexicano y de otros países.

[b] Para este año se incluye en la categoría de permisionarios el sector público y el sector privado.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **El Sector Alimentario en México**. México, 1981. Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980.**

Estructura Porcentual del Valor de la Explotación Pesquera, Según la Nacionalidad de las Embarcaciones. 1970-1980

Cuadro V.45

Periodo	Total (peso desembarcado en miles de pesos)	Nacionales		Extranjeras
		Cooperativas	Permisionarios[a]	
1970	1 211 510	63.1	30.6	6.3
1971	1 295 625	63.5	31.2	5.3
1972	1 656 669	65.3	31.3	3.4
1973	1 842 144	61.5	34.3	4.2
1974	2 303 607	67.8	27.3	4.9
1975	2 497 332	64.7	30.1	5.2
1976	3 233 264	64.5	30.3	5.2
1977	5 232 432	70.6	24.8	4.6
1978	8 251 308	66.3	29.6	4.1
1979	11 665 061	62.4	34.7	2.9
1980[b]	15 874 423	61.7	36.4	1.9

[a] Hasta 1977 se incluye en esta categoría a los permisionarios libres o individuales, las empresas particulares y las empresas paraestatales. A partir de 1978 se agregan las empresas de coinversión, que se establecen bilateralmente con capital mexicano y de otros países.

[b] Para este año se incluye en la categoría de permisionarios el sector público y el sector privado.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **El Sector Alimentario en México**. México, 1981. Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980.**

Estructura Porcentual del Volumen de la Explotación Pesquera Nacional de Cooperativas y Permisionarios Particulares. 1970-1980

Cuadro V.46

Periodo	Consumo Humano			Uso Industrial		
	Total Nacional (peso desembarcado en toneladas)	Cooperativas	Permisionarios Particulares	Total Nacional (peso desembarcado en toneladas)	Cooperativas	Permisionarios Particulares
1970	201 443	48.7	51.3	53 029	4.5	95.5
1971	232 074	43.7	56.3	53 580	6.8	93.2
1972	241 786	44.4	55.6	60 104	4.3	95.7
1973	268 079	40.6	59.4	89 921	17.2	82.8
1974	259 166	45.7	54.3	130 803	18.9	81.1
1975	293 535	43.3	56.7	157 795	16.9	83.1
1976	282 360	45.4	54.6	242 329	7.7	92.3
1977	278 579	49.0	51.0	283 527	10.8	89.2
1978	319 786	48.0	52.0	303 715	11.1	88.9
1979	382 662	44.3	55.7	387 863	7.5	92.5
1980[a]	455 604	42.4	57.6	497 757[b]	8.4	91.6

[a] Para este año se incluye en la categoría de permisionarios particulares el sector público y el sector privado.

[b] Para este año en el concepto Uso Industrial se le agrega el Consumo Humano Indirecto.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **El Sector Alimentario en México.** México, 1981. Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980.**

Estructura Porcentual del Valor de la Explotación Pesquera Nacional de Cooperativas y Permisionarios Particulares. 1970-1980

Cuadro V.47

Periodo	Consumo Humano			Uso Industrial		
	Total Nacional (peso desembarcado en toneladas)	Cooperativas	Permisionarios Particulares	Total Nacional (peso desembarcado en toneladas)	Cooperativas	Permisionarios Particulares
1970	1 078 403	70.5	29.5	56 770	8.2	91.2
1971	1 169 667	69.6	30.4	57 360	13.2	86.8
1972	1 529 193	70.4	29.6	71 973	7.7	92.3
1973	1 726 763	64.9	35.1	37 902	32.3	67.7
1974	2 110 689	73.1	26.9	81 536	24.2	75.8
1975	2 270 514	70.3	29.7	96 184	20.3	79.7
1976	2 899 086	71.4	28.6	165 443	9.0	91.0
1977	4 751 580	76.9	23.1	240 661	16.9	83.1
1978	7 546 566	71.7	28.3	362 692	15.1	84.9
1979	10 825 923	66.4	33.6	498 579	17.4	82.6
1980[a]	14 720 373	64.7	35.3	854 384[b]	30.7	69.3

[a] Para este año se incluye en la categoría de permisionarios particulares el sector público y el sector privado.

[b] Para este año en el concepto Uso Industrial se le agrega el Consumo Humano Indirecto.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **El Sector Alimentario en México.** México, 1981. Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980.**

Indice del Volumen de la Explotación Pesquera Nacional, de Cooperativas y de Permisionarios Particulares. 1970-1980

Cuadro V.48

1970 = 100

Periodo	Total	Consumo Humano Total Nacional	 Cooperativas	 Permisionarios Particulares	Uso Industrial Total Nacional	 Cooperativas	 Permisionarios Particulares
1970	254 472[a]	201 443[a]	98 031[a]	103 412[a]	53 029[a]	2 365[a]	50 664[a]
1971	112.3	115.2	103.4	126.4	101.0	154.9	98.5
1972	118.6	120.0	109.5	130.0	113.3	108.7	113.6
1973	140.7	133.1	111.1	154.0	169.6	652.2	147.0
1974	153.2	128.7	120.7	136.2	246.7	1 048.0	209.3
1975	177.4	145.7	129.5	161.1	297.6	1 125.0	258.9
1976	206.2	140.2	130.7	149.2	457.0	792.3	441.3
1977	220.9	138.3	139.4	137.3	534.7	1 296.2	499.1
1978	245.0	158.7	156.6	160.7	572.7	1 424.2	533.0
1979	302.8	190.0	173.1	205.9	731.4	1 237.8	707.8
1980[b]	374.6	226.2	196.9	253.9	938.7[c]	1 775.9	899.6

[a] Peso desembarcado en toneladas.

[b] Para este año se incluye en la categoría de permisionarios particulares el sector público y el sector privado.

[c] Para este año en el concepto Uso Industrial se le agrega el Consumo Humano Indirecto.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **El Sector Alimentario en México.** México, 1981.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980.**

Indice del Valor de la Explotación Pesquera Nacional, de Cooperativas y de Permisionarios Particulares. 1970-1980

Cuadro V.49

1970 = 100

Periodo	Total	Consumo Humano Total Nacional	 Cooperativas	 Permisionarios Particulares	Uso Industrial Total Nacional	 Cooperativas	 Permisionarios Particulares
1970	1 135 173[a]	1 078 403[a]	759 856[a]	318 547[a]	56 770[a]	4 643[a]	52 127[a]
1971	108.1	108.5	107.2	111.5	101.0	162.6	95.6
1972	141.1	141.8	141.7	142.0	126.8	119.6	127.4
1973	155.5	160.1	147.5	190.1	66.8	264.0	49.2
1974	193.1	195.7	203.1	178.2	143.6	425.3	118.5
1975	208.5	210.5	209.9	212.0	169.4	421.3	147.0
1976	270.0	268.8	272.6	259.9	291.4	322.2	288.7
1977	439.8	440.6	480.9	344.5	423.9	875.2	383.7
1978	696.7	699.8	712.4	559.8	638.9	1 182.0	590.5
1979	997.6	1 003.9	946.3	1 141.2	878.2	1 873.0	789.6
1980[b]	1 372.0	1 365.0	1 254.1	1 629.6	1 504.9[c]	5 655.5	1 135.2

[a] Peso desembarcado en miles de pesos.

[b] Para este año se incluye en la categoría de permisionarios particulares el sector público y el sector privado.

[c] Para este año en el concepto Uso Industrial se le agrega el Consumo Humano Indirecto.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **El Sector Alimentario en México.** México, 1981.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980.**

Participación Porcentual del Volumen de la Explotación Pesquera para Consumo Humano y para uso Industrial en el Total Nacional. 1970-1980

Cuadro V.50

Periodo	Total Nacional (peso desembarcado en toneladas)	Consumo Humano	Uso Industrial
1970	254 472	79.2	20.8
1971	285 654	81.2	18.8
1972	301 890	80.1	19.9
1973	358 000	74.9	25.1
1974	389 969	66.5	33.5
1975	451 330	65.0	35.0
1976	524 689	53.8	46.2
1977	562 106	49.6	50.4
1978	623 501	51.3	48.7
1979	770 525	49.7	50.3
1980	953 361	47.8	52.2[a]

[a] Para este año en el concepto Uso Industrial se le agrega el Consumo Humano Indirecto.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **El Sector Alimentario en México.** México, 1981.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980.**

Participación Porcentual del Valor de la Explotación Pesquera para Consumo Humano y para uso Industrial en el Total Nacional. 1970-1980

Cuadro V.51

Periodo	Total Nacional (peso desembarcado en miles de pesos)	Consumo Humano	Uso Industrial
1970	1 135 173	95.0	5.0
1971	1 227 027	95.3	4.7
1972	1 601 166	95.5	4.5
1973	1 764 665	97.9	2.1
1974	2 192 225	96.3	3.7
1975	2 366 698	95.9	4.1
1976	3 064 529	94.6	5.4
1977	4 992 241	95.2	4.8
1978	7 909 258	95.4	4.6
1979	11 324 502	95.6	4.4
1980	15 574 721	94.5	5.5[a]

[a] Para este año en el concepto Uso Industrial se le agrega el Consumo Humano Indirecto.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **El Sector Alimentario en México.** México, 1981.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980.**

Volumen de la Explotación Pesquera Nacional Según Principales Especies. 1970-1980

(toneladas desembarcadas)

Cuadro V.52

Principales Especies	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980ª
Total Nacional	254 240	285 654	301 890	358 000	389 969	451 330	524 684	562 106	623 501	770 377	953 362
Consumo humano	201 211	232 074	241 786	268 079	259 166	293 535	282 355	278 579	319 777	382 662	455 605
sardina	35 306	50 575	53 314	64 476	55 084	766 196	64 182	45 688	53 693	66 659	100 843
camarón	42 872	43 524	47 117	46 076	47 705	43 786	47 244	46 803	44 002	48 238	51 726
ostión	32 764	28 897	26 823	25 556	26 813	26 988	29 226	27 455	28 624	29 395	41 021
atún	7 010	7 423	10 682	14 271	14 659	17 607	14 980	18 682	20 701	26 262	20 417
mojarra	3 038	2 998	5 635	8 448	8 008	11 033	11 178	12 353	16 000	19 371	27 414
tiburón	1 985	2 798	3 104	5 688	6 702	6 192	7 123	7 973	9 519	12 609	12 935
cazón	2 687	3 485	3 263	4 832	5 437	4 987	6 196	7 536	9 717	10 643	10 969
mero	8 718	10 407	13 942	11 887	13 391	13 015	10 974	11 319	12 541	10 216	9 928
sierra	6 665	7 020	9 788	9 988	8 573	9 011	7 463	8 193	8 779	9 783	9 050
barrilete	3 438	4 451	2 425	2 430	3 852	6 394	8 273	3 884	5 637	6 745	13 263
pulpo	1 507	2 433	3 677	1 907	3 315	3 551	4 547	6 188	2 359	6 663	6 509
almeja	2 072	2 138	3 583	2 660	3 022	2 944	2 829	4 446	5 941	6 409	7 136
jaiba	896	n.d.	1 173	1 617	2 640	3 411	3 198	4 558	4 740	4 899	5 655
guachinango	4 347	4 906	5 310	4 252	4 560	3 847	3 533	4 545	5 202	4 598	4 699
lisa	3 199	3 716	3 846	4 881	4 186	5 519	5 330	5 714	6 830	7 126	9 729
otras especies	44 707	57 303	48 104	59 110	51 219	59 054	56 079	63 242	85 501	113 046	124 311
Uso Industrial	53 029	53 580	60 104	89 921	130 803	157 795	242 329	283 527	303 715	387 715	497 757
anchoveta industrial	–	–	–	13 619	38 523	55 748	77 640	140 079	142 907	196 987	257 744
fauna de acompañamiento	–	–	–	3 974	8 978	11 114	20 053	13 894	11 746	13 976	12 105
pescado no empacable	–	–	–	n.d.	n.d.	n.d.	15 986	15 985	26 906	38 841	30 738
sardina industrial	–	–	–	29 458	29 901	45 446	79 048	62 774	83 797	97 777	167 007
algas marinas	398	1 698	669	1 891	3 145	4 324	4 571	3 839	2 855	3 864	3 436
sargazos de mar	29 187	23 490	30 047	28 205	37 127	27 480	41 570	41 746	30 049	31 046	22 082
otras especies	23 444	28 392	29 388	12 774	13 129	13 683	3 461	5 210	5 455	5 372	4 645

n.d. No disponible.

[a] Para este año en el concepto Uso Industrial se agregó el Consumo Humano Indirecto.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **El Sector Alimentario en México.** México, 1981.
Departamento de Pesca, Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980.**

Estructura Porcentual del Volumen de la Explotación Pesquera Nacional, Según Principales Especies. 1970-1980

Cuadro V.53

Principales Especies	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980ª
Total nacional	2 54 240	285 654	301 890	358 000	389 969	451 330	524 684	562 106	623 492	770 377	953 362
Consumo humano	79.1	81.2	80.1	74.9	66.5	65.0	53.8	49.6	51.3	49.7	47.8
Sardina	17.6	21.8	22.1	24.1	21.2	26.0	22.7	16.4	16.8	17.4	22.1
Camarón	21.3	18.8	19.5	17.2	18.4	14.9	16.7	16.8	13.8	12.6	11.4
Ostión	16.3	12.5	11.1	9.5	10.3	9.2	10.4	9.9	9.0	7.7	9.0
Atún	3.5	3.2	4.4	5.3	5.7	6.0	5.3	6.7	6.5	6.8	4.5
Mojarra	1 5	1.3	2.3	3.2	3.1	3.7	4.0	4.4	5.0	5.0	6.0
Tiburón	1.0	1.2	1.3	2.1	2.6	2.1	2.5	2.9	3.0	3.3	2.8
Cazón	1.3	1.5	1.3	1.8	2.1	1.7	2.2	2.7	3.0	2.8	2.4
Mero	4.3	4.5	5.8	4.4	5.2	4.4	3.9	4.1	3.9	2.7	2.2
Sierra	3.3	3.0	4.0	3.7	3.3	3.1	2.6	2.9	2.7	2.6	2.0
Barrilete	1.7	1.9	1.0	0.9	1.4	2.2	2.9	1.4	1.8	1.8	2.9
Pulpo	0.8	1.0	1.5	0.7	1.3	1.2	1.6	2.2	0.7	1.7	1.4
Almeja	1.0	0.9	1.5	1.0	1.2	1.0	1.0	1.6	1.9	1.7	1.6
Jaiba	0.4	n.d.	0.5	0.6	1.0	1.2	1.1	1.6	1.5	1.3	1.3
Guachinango	2.2	2.1	2.2	1.6	1.8	1.3	1.3	1.6	1.6	1.2	1.0
Lisa	1.6	1.6	1.6	1.8	1.6	1.9	1.9	2.1	2.1	1.9	2.1
Otras especies	22.2	24.7	19.9	22.1	19.8	20.1	80.1	22.7	26.7	29.5	27.3
Uso industrial	20.9	18.8	19.9	25.1	33.5	35.0	46.2	50.4	48.7	50.3	52.2
Anchoveta industrial	–	–	–	15.1	29.4	35.4	32.0	49.4	47.0	50.8	51.8
Fauna de acompañamiento	–	–	–	4.4	6.9	7.0	8.3	4.9	3.9	3.6	2.4
Pescado no empacable	–	–	–	n.d.	n.d.	n.d.	6.6	5.7	8.9	10.0	6.2
Sardina industrial	–	–	–	32.8	22.9	28.8	32.6	22.1	27.6	25.2	33.6
Algas marinas	1.0	3.2	1.1	2.1	2.4	2.7	1.9	1.4	0.9	1.0	0.7
Sargazos de mar	55.0	43.8	50.0	31.4	28.4	17.4	17.2	14.7	9.9	8.0	4.4
Otras especies	44.0	53.0	48.9	14.2	10.0	8.7	1.4	1.8	1.8	1.4	0.9

n.d. No disponible.

[a] Para este año en el concepto Uso Industrial se agregó el Consumo Humano Indirecto.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **El Sector Alimentario en México.** México, 1981.
Departamento de Pesca, Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980.**

Indice de Volumen de la Explotación Pesquera Nacional, Según Principales Especies. 1970-1980

Cuadro V.54

1970 = 100

Principales especies	1970[a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[b]
Total nacional	254 240	112.4	118.7	140.8	153.4	177.5	206.4	221.1	245.2	303.0	375.0
Consumo humano	201 211	115.3	120.2	133.2	128.8	145.9	140.3	138.5	159.0	190.2	226.4
Sardina	35 306	143.2	151.0	182.6	156.1	215.8	181.8	129.4	152.1	188.8	285.6
Camarón	42 872	101.5	109.9	107.5	111.3	102.1	110.2	109.2	102.6	112.5	120.7
Ostión	32 764	88.2	81.9	78.0	81.8	82.4	89.2	83.8	87.4	89.7	125.2
Atún	7 010	105.9	152.4	203.6	209.1	251.2	213.7	266.5	259.3	374.6	291.3
Mojarra	3 038	98.7	185.5	278.1	263.6	363.2	367.9	406.6	526.7	637.6	902.4
Tiburón	1 985	141.0	156.4	286.5	337.6	311.9	358.8	401.7	479.5	635.2	651.6
Cazón	2 687	129.7	121.4	179.8	202.3	185.6	230.6	280.5	361.6	396.1	408.2
Mero	8 718	119.4	159.9	136.4	153.6	149.3	125.9	129.8	143.9	117.2	113.9
Sierra	6 665	105.3	146.9	149.9	128.6	135.2	112.0	122.9	131.7	146.8	135.8
Barrilete	3 438	129.5	70.5	70.7	112.0	186.0	240.6	113.0	164.0	196.2	386.0
Pulpo	1 507	161.4	244.0	126.5	220.0	235.6	301.7	410.6	156.5	442.1	431.9
Almeja	2 072	103.2	172.9	128.4	145.8	142.1	136.5	214.6	286.7	309.3	344.4
Jaiba	896	n.d.	130.9	180.5	294.6	380.7	356.9	508.7	529.0	546.8	631.1
Guachinango	4 347	112.9	122.2	97.8	104.9	88.5	81.3	104.6	119.7	105.8	108.1
Lisa	3 199	116.2	120.2	152.6	130.8	172.5	166.6	178.6	213.5	222.8	304.1
Otras especies	44 707	128.2	107.6	132.2	114.6	132.1	125.4	141.5	191.2	252.9	278.1
Uso industrial	53 029	101.0	113.3	169.6	246.7	297.6	457.0	534.7	572.7	731.1	938.7
Anchoveta industrial	–	–	–	13 619[c]	282.9	409.3	570.1	1 028.6	1 049.3	1 446.4	1 892.5
Fauna de acompañamiento	–	–	–	3 974[c]	225.9	279.7	504.6	349.6	295.6	351.7	304.6
Pescado no empacable	–	–	–	n.d.	n.d.	n.d.	15 986[d]	100.0	168.3	243.0	192.2
Sardina industrial	–	–	–	29 458[c]	101.5	154.3	268.3	213.1	284.5	331.9	566.9
Algas marinas	398	426.6	168.1	475.1	790.2	1 086.4	1 148.5	964.6	717.3	970.9	863.3
Sargazos de mar	29 187	80.5	102.9	96.6	127.2	44.1	142.4	143.0	103.0	106.4	75.7
Otras especies	23 444	121.1	125.4	54.5	56.0	58.4	14.8	22.2	23.3	22.9	19.8

[a] Cifras absolutas en toneladas desembarcadas.

[b] Para este año en el concepto Uso Industrial se agregó el Consumo Humano Indirecto.

n.d. No disponible.

[c] 1973 = 100.

[d] 1976 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **El Sector Alimentario en México**. México, 1981.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980**

Valor de la Explotación Pesquera Nacional, Según Principales Especies. 1970-1980

Cuadro V.55

(miles de pesos)

Principales Especies	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980[a]
Total Nacional	1 135 719	1 227 027	1 601 166	1 764 665	2 192 225	2 366 698	3 064 529	4 992 241	7 909 258	11 324 502	15 574 721
Consumo Humano	1 078 949	1 169 667	1 529 193	1 726 763	2 110 689	2 270 514	2 899 086	4 751 580	7 546 566	10 825 923	14 720 373
Sardina	35 103	50 284	93 151	128 132	79 181	61 629	105 026	49 838	67 197	124 655	208 745
Camarón	643 471	660 990	890 183	890 564	1 247 020	1 219 232	1 660 652	2 902 784	4 254 031	5 562 115	7 141 188
Ostión	25 619	21 629	33 955	40 334	59 604	63 455	80 040	123 472	153 741	217 500	345 796
Atún	30 863	32 681	50 396	71 400	73 344	88 159	79 114	152 649	340 787	562 414	570 787
Mojarra	11 157	10 010	20 290	34 631	36 667	54 907	78 140	125 327	228 790	341 053	698 032
Tiburón	5 586	7 014	7 918	17 348	25 113	25 091	55 670	63 118	141 972	212 617	242 435
Cazón	7 606	9 865	10 038	14 348	20 119	24 110	31 537	52 712	118 181	174 397	244 516
Mero	18 294	21 832	33 983	51 777	66 739	85 646	83 888	110 109	176 672	205 583	359 159
Sierra	22 393	23 586	33 161	38 267	43 763	52 041	50 231	92 961	137 342	190 204	275 946
Barrilete	13 770	16 678	11 600	10 831	18 913	31 559	42 909	28 953	90 351	123 738	304 123
Pulpo	6 010	7 429	14 628	8 553	31 216	25 739	38 708	73 410	45 527	190 018	231 401
Almeja	6 123	6 837	19 948	10 273	8 881	11 814	11 133	23 955	35 169	54 075	68 293
Jaiba	4 197	n.d.	4 624	9 438	18 599	23 747	29 638	47 951	63 121	88 570	127 770
Guachinango	24 539	27 695	31 675	31 871	40 855	47 238	56 149	109 382	170 176	192 210	283 522
Lisa	9 632	10 126	12 412	13 800	14 653	24 836	25 095	35 287	71 425	107 664	152 535
Otras especies	214 586	263 011	261 231	355 196	326 022	431 311	470 556	759 672	1 452 084	2 479 110	3 466 125
Uso Industrial	56 770	57 360	71 973	37 902	81 536	96 184	165 443	240 661	362 692	498 579	854 348
Anchoveta Industrial	–	–	–	4 086	22 343	32 334	39 132	77 082	93 630	143 760	283 517
Fauna de Acompañamiento	–	–	–	1 987	4 938	6 113	13 116	6 177	6 862	10 604	12 226
Pescado no Empacable	–	–	–	n.d.	n.d.	n.d.	19 804	13 696	27 596	39 044	31 045
Sardina Industrial	–	–	–	8 837	17 343	26 359	65 495	53 249	72 857	91 287	183 709
Algas Marinas	1 298	1 118	6 483	1 873	2 579	3 618	3 296	14 452	41 092	35 305	38 643
Sargazos de mar	2 919	2 349	7 488	3 126	3 713	2 757	4 157	34 670	68 210	81 363	61 388
Otras especies	52 553	53 893	58 002	17 993	30 620	19 813	19 813	41 335	52 445	97 216	243 820

n.d. No disponible.

[a] Para este año en el concepto Uso Industrial se agregó el Consumo Humano Indirecto.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **El Sector Alimentario en México**. México, 1981.
Departamento de Pesca, Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca 1980.**

Estructura Porcentual del Valor de la Explotación Pesquera Nacional, Según Principales Especies. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro V.56

Principales especies	**1970**	**1971**	**1972**	**1973**	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980[a]**
Total nacional[b]	1 135 719	1 227 027	1 601 166	1 764 665	2 192 225	2 366 698	3 064 529	4 992 241	7 909 258	11 324 502	15 574 721
Consumo humano	95.0	95.3	95.5	97.9	96.3	95.9	94.6	95.2	95.4	95.6	94.5
Sardina	3.1	4.1	5.8	7.3	3.6	2.6	3.4	1.0	0.9	1.1	1.3
Camarón	56.7	53.9	55.6	50.5	56.9	51.5	54.2	58.1	53.8	49.1	45.8
Ostión	2.2	1.8	2.1	2.3	2.7	2.7	2.6	2.5	1.9	1.9	2.2
Atún	2.7	2.7	3.2	4.0	3.4	3.7	2.6	3.0	4.3	5.0	3.7
Mojarra	1.0	0.8	1.3	2.0	1.7	2.3	2.6	2.5	2.9	3.0	4.5
Tiburón	0.5	0.6	0.5	1.0	1.1	1.1	1.8	1.3	1.8	1.9	1.6
Cazón	0.7	0.8	0.6	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.6
Mero	1.6	1.8	2.1	2.9	3.0	3.6	2.7	2.2	2.2	1.8	2.3
Sierra	2.0	1.9	2.1	2.2	2.0	2.2	1.6	1.9	1.7	1.7	1.8
Barrilete	1.2	1.3	0.7	0.6	0.9	1.3	1.4	0.6	1.1	1.1	1.9
Pulpo	0.5	0.6	0.9	0.5	1.4	1.1	1.3	1.5	0.6	1.7	1.5
Almeja	0.5	0.5	1.2	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4
Jaiba	0.4	n.d.	0.3	0.5	0.8	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8
Guachinango	2.2	2.3	2.0	1.8	1.9	2.0	1.8	2.2	2.2	1.7	1.8
Lisa	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	1.1	0.8	0.7	0.9	0.9	1.0
Otras especies	18.9	21.4	16.3	20.1	14.9	18.2	15.4	15.2	18.4	21.9	22.3
Uso industrial	5.0	4.7	4.5	2.1	3.7	4.1	5.4	4.8	4.6	4.4	5.5
Anchoveta industrial	–	–	–	0.2	1.0	1.4	1.3	1.5	1.2	1.3	1.8
Fauna de acompañamiento	–	–	–	0.1	0.2	0.3	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1
Pescado no empacable	–	..	–	n.d.	n.d.	n.d.	0.7	0.3	0.3	0.3	0.2
Sardina industrial	–	–	–	0.5	0.8	1.1	2.1	1.1	0.9	0.8	1.2
Algas	0.1	0.1	0.4	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.5	0.3	0.2
Sargazos de mar	0.3	0.2	0.5	0.2	0.2	0.1	0.1	0.7	0.9	0.7	0.4
Otras especies	4.6	4.4	3.6	1.0	1.4	1.0	0.7	0.8	0.7	0.9	1.6

n.d. No disponible.

[a] Para este año en el concepto Uso Industrial se agregó el Consumo Humano Indirecto.

[b] Las cifras del Total Nacional están en miles de pesos.

Indice de Valor de la Explotación Pesquera Nacional, Según Principales Especies. 1970-1980

1970 = 100

Cuadro V.57

Principales especies	**1970[a]**	**1971**	**1972**	**1973**	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980[b]**
Total nacional	1 135 719	108.0	141.0	155.4	193.0	208.4	269.8	439.6	696.4	997.1	1 371.4
Consumo humano	1 078 949	108.4	141.7	160.0	195.6	210.4	268.7	440.4	699.4	1 003.4	1 364.3
Sardina	35 103	143.2	265.4	365.0	225.6	175.6	300.9	142.0	191.4	355.1	594.7
Camarón	643 471	102.7	138.3	138.4	193.8	189.5	258.1	451.1	661.1	864.4	1 109.8
Ostión	25 619	84.4	132.5	157.4	232.7	247.7	312.4	482.0	600.1	849.0	1 349.8
Atún	30 863	105.9	163.3	231.3	237.6	285.6	256.3	494.6	1 104.2	1 822.3	1 849.4
Mojarra	11 157	89.7	181.9	310.4	328.6	492.1	700.4	1 123.3	2 050.6	3 056.9	6 256.4
Tiburón	5 586	125.6	141.7	310.6	449.6	449.2	996.6	1 129.9	2 541.6	3 806.2	4 340.0
Cazón	7 606	129.7	132.0	188.6	264.5	317.0	414.6	693.0	1 553.8	2 292.9	3 214.8
Mero	18 294	119.3	185.8	283.0	364.8	468.2	458.6	601.9	965.7	1 123.8	1 963.3
Sierra	22 393	105.3	148.1	170.9	195.4	232.4	224.3	415.1	613.3	849.4	1 232.3
Barrilete	13 770	121.1	84.2	78.7	137.3	229.2	311.6	210.3	656.1	898.6	2 208.6
Pulpo	6 010	123.6	243.4	142.3	519.4	428.3	644.1	1 221.5	757.5	3 161.7	3 850.3
Almeja	6 123	111.7	325.8	167.8	145.0	192.9	181.8	391.2	574.4	883.1	1 115.4
Jaiba	4 197	n.d.	110.2	224.9	443.1	565.8	706.2	1 142.5	1 504.0	2 110.3	3 044.3
Guachinango	24 539	112.9	129.1	129.1	166.5	192.5	228.8	445.7	693.5	783.3	1 155.4
Lisa	--	105.1	128.9	143.3	152.1	257.8	260.5	366.4	741.5	1 117.8	1 583.6
Otras especies	–	122.6	121.7	165.5	151.9	201.0	219.3	354.0	676.7	1 155.3	1 615.3
Uso industrial	56 770	101.0	126.8	66.8	143.6	169.4	291.4	423.9	638.9	878.2	1 504.9
Anchoveta industrial	–	–	–	4 086 [c]	546.8	791.3	957.7	1 886.5	2 291.5	3 518.4	6 938.7
Fauna de acompañamiento	–	–	–	1 987 [c]	248.5	307.6	660.1	310.9	345.3	533.7	615.3
Pescado no empacable	--	–	--	n.d.	n.d.	n.d.	19 804 [d]	69.2	139.4	197.2	156.8
Sardina industrial	–	--	--	8 837 [c]	196.3	298.3	741.1	602.6	824.0	1 033.0	437.3
Algas marinas	1 298	86.1	499.5	144.3	198.7	278.7	302.5	1 113.4	3 165.8	2 720.0	2 977.1
Sargazos de mar	2 919	80.5	256.5	107.1	127.2	94.5	142.4	1 187.7	2 336.8	3 129.9	2 103.0
Otras especies	52 553	102.5	110.4	34.2	58.3	47.6	37.7	78.7	99.8	185.0	464.0

[a] Cifras absolutas en miles de pesos

[b] Para este año en el concepto Uso Industrial se agregó el Consumo Humano Indirecto.

[c] Cifra absoluta en miles de pesos 1973 = 100.

[d] Cifra absoluta en miles de pesos 1976 = 100.

n.d. No disponible

Fuente: SPP, CGSNEGI, **El Sector Alimentario en México**. México, 1981.
Departamento de Pesca. Dirección General de Planeación, Informática y Estadística. **Anuario Estadístico de Pesca, 1980**

Industriales

Indice capitular:

Cuadro V.58 143
Cuadro V.59 143
Cuadro V.60 143
Cuadro V.61 1a. y 2a. parte 143
Cuadro V.61 Conclusión 144
Cuadro V.62 144
Cuadro V.63 144
Cuadro V.64 144
Cuadro V.65 144
Cuadro V.66 144
Cuadro V.67 144
Cuadro V.68 144
Cuadro V.69 144
Cuadro V.70 144
Cuadro V.71 145
Cuadro V.72 145
Cuadro V.73 145
Cuadro V.74 145
Cuadro V.75 145
Cuadro V.76 146
Cuadro V.77 146
Cuadro V.78 146
Cuadro V.79 146
Cuadro V.80 146
Cuadro V.81 146
Cuadro V.82 147
Cuadro V.83 147
Cuadro V.84 147
Cuadro V.85 147
Cuadro V.86 148
Cuadro V.87 148
Cuadro V.88 148
Cuadro V.89 148
Cuadro V.90 149
Cuadro V.91 149
Cuadro V.92 149
Cuadro V.93 150
Cuadro V.94 150
Cuadro V.95 150
Cuadro V.96 151
Cuadro V.97 151
Cuadro V.98 151
Cuadro V.99 151
Cuadro V.100 152
Cuadro V.101 152
Cuadro V.102 152
Cuadro V.103 153
Cuadro V.104 153
Cuadro V.105 153
Cuadro V.106 154
Cuadro V.107 154
Cuadro V.108 154
Cuadro V.109 154
Cuadro V.110 154
Cuadro V.111 154
Cuadro V.112 155
Cuadro V.113 156
Cuadro V.114 156
Cuadro V.115 156
Cuadro V.116 157
Cuadro V.117 157
Cuadro V.118 157
Cuadro V.119 157
Cuadro V.120 157
Cuadro V.121 157
Cuadro V.122 157
Cuadro V.123 158
Cuadro V.124 158
Cuadro V.125 158
Cuadro V.126 158
Cuadro V.127 159
Cuadro V.128 159
Cuadro V.129 159
Cuadro V.130 160
Cuadro V.131 160
Cuadro V.132 160
Cuadro V.133 161
Cuadro V.134 161
Cuadro V.135 161
Cuadro V.136 161
Cuadro V.137 162
Cuadro V.138 162
Cuadro V.139 162
Cuadro V.140 162
Cuadro V.141 163
Cuadro V.142 163

Estructura del Producto Interno Bruto del Sector Minero por Ramas de Actividad. 1970-1980[a]

(porcentajes)

Cuadro V.58

Periodo	Sector Minero (millones de pesos de 1970)	Carbón, Grafito y sus Manufacturas	Mineral de Hierro	Minerales Metálicos no Ferrosos	Cantera, Arena Grava y Arcilla	Otros Minerales no Metálicos
1970	6 835.0	6.1	8.8	48.0	19.2	17.9
1971	6 819.6	6.9	9.5	45.4	20.2	18.0
1972	7 159.6	7.3	9.8	45.6	22.0	15.3
1973	7 773.5	7.7	9.2	42.5	23.0	17.6
1974	8 515.4	7.7	9.0	40.9	22.6	19.8
1975	8 343.5	8.3	9.3	38.3	24.8	19.3
1976	8 808.2	8.1	9.5	40.4	25.0	17.0
1977	8 834.9	10.5	9.3	40.4	24.9	14.9
1978	9 241.9	9.8	10.6	38.5	25.9	15.2
1979	9 862.8	9.8	11.2	38.1	26.0	14.9
1980	10 762.2	8.8	10.9	40.8	25.8	13.7

[a] Excluye extracción de petróleo crudo y gas natural.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981-1982.

Evolución del Producto Interno Bruto del Sector Minero por Rama de Actividad. 1970-1980

(tasas de crecimiento anual)

Cuadro V.59

Periodo	Sector Minero	Carbón, Grafito y sus Manufacturas	Mineral de Hierro	Minerales Metálicos no Ferrosos	Cantera, Arena Grava y Arcilla	Otros Minerales no Ferrosos
1970	–	–	–	–	–	–
1971	(0.2)	13.2	7.9	5.7	5.1	0.2
1972	5.0	10.7	8.4	5.6	13.9	(10.6)
1973	8.6	14.0	2.0	1.2	13.7	24.8
1974	9.5	9.2	6.9	5.5	7.5	23.6
1975	(2.0)	5.7	1.3	(8.4)	7.7	(4.4)
1976	5.6	3.9	8.1	11.3	6.4	7.4
1977	0.3	29.1	(1.6)	0.5	(0.2)	(12.1)
1978	4.6	(2.1)	18.4	(0.3)	8.8	6.9
1979	6.7	6.9	13.5	5.3	7.2	4.7
1980	9.1	(2.6)	5.5	17.0	8.3	0.7
TMCA 1970-1980	4.6	8.5	6.9	3.0	7.8	1.9

[a] Excluye extracción de petróleo crudo y gas natural.

Fuente: SPP, CGSNEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981-1982.

Estructura del Valor de la Producción Minera por Tipo de Propiedad. 1971-1980

(porcentajes)

Cuadro V.60

Periodo	Valor Total (millones de pesos)	Gran Minería Privada	Minería Participación Estatal	Pequeña y Mediana Minería Privada
1971	6 707.9	66.7	21.0	12.3
1972	7 171.0	65.5	23.7	10.8
1973	8 964.0	51.3	33.8	14.9
1974	13 146.8	49.2	34.7	16.1
1975	12 922.5	46.9	37.1	16.0
1976	16 613.4	50.1	31.9	18.0
1977	25 047.4	50.3	32.1	17.6
1978	24 058.0	50.3	29.1	20.6
1979	35 919.5	55.3	30.2	14.5
1980	53 439.5	48.0	34.5	17.5

Fuente: SEPAFIN, SPP, Dirección General de Minas, CGSNEGI. SPP, SEPAFIN, La Minería en México, 1981.

Estructura del Valor de la Producción de la Minería por Tipo de Propiedad y Producto. 1971-1980

(porcentajes)

Cuadro V.61
Primera parte

Periodo	Oro				Plata				Plomo			
	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería
1971	77.7	23.1	54.0	22.9	710.7	20.6	49.7	29.7	598.3	1.6	91.0	7.4
1972	107.1	23.1	54.0	23.0	793.6	21.0	50.0	29.0	665.9	2.0	91.0	7.0
1973	161.0	24.0	44.9	31.1	1 232.9	55.6	14.2	30.2	788.3	1.8	76.3	21.9
1974	268.2	30.3	34.6	35.1	2 229.0	56.0	14.0	30.0	1 295.4	1.8	59.7	38.5
1975	293.3	25.0	27.0	48.0	2 100.9	53.0	13.5	33.5	1 089.6	1.3	70.0	28.7
1976	331.3	25.1	22.3	52.6	2 992.9	17.7	44.8	37.5	1 515.3	1.6	65.7	32.7
1977	721.7	19.4	32.3	48.3	4 900.6	15.4	54.3	30.3	2 420.8	1.8	83.1	15.1
1978	896.2	28.4	3.7	46.9	4 238.2	12.1	56.0	31.9	2 400.8	1.1	80.3	18.6
1979	1 353.1	21.6	54.4	24.0	12 663.4	15.9	65.3	18.8	4 120.4	1.0	78.2	20.8
1980	2 826.9	20.0	33.7	46.3	22 498.6	14.0	60.2	25.8	3 231.9	0.9	84.7	14.4

Periodo	Cobre				Zinc				Mercurio			
	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería
1971	836.9	55.0	39.2	5.8	1 164.1	2.7	93.0	4.3	133.0	–	–	100.0
1972	1 013.1	76.5	17.5	6.0	1 320.0	2.9	93.0	4.1	58.3	–	–	100.0
1973	1 613.6	53.8	32.9	13.3	1 477.6	2.3	90.1	7.6	20.3	–	–	100.0
1974	2 171.4	62.0	31.4	6.6	1 475.3	2.4	91.3	6.3	96.8	–	–	100.0
1975	1 159.9	64.0	30.0	6.0	2 459.2	2.5	91.5	6.0	33.5	–	–	100.0
1976	1 678.5	58.5	28.6	12.9	3 061.0	2.2	86.0	11.8	25.7	–	–	100.0
1977	2 514.6	60.0	27.6	12.4	4 607.6	1.9	88.7	9.4	27.6	–	–	100.0
1978	2 669.1	61.9	26.1	12.0	3 512.9	1.7	86.8	11.5	7.8	–	–	100.0
1979	4 591.4	73.6	19.8	6.6	4 280.6	1.3	87.2	11.5	–	–	–	–
1980	8 670.9	87.1	11.2	1.7	4 241.8	1.0	87.0	12.0	–	–	–	–

Periodo	Carbón y Coque				Antimonio				Arsénico			
	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería
1971	507.4	53.8	46.0	0.2	65.4	–	84.9	15.1	15.6	–	100.0	–
1972	556.0	54.0	46.0	–	46.1	–	85.0	15.0	8.0	–	100.0	–
1973	611.5	42.7	46.8	10.5	48.1	–	95.9	4.1	7.1	–	100.0	–
1974	657.2	43.1	48.3	8.6	145.8	–	99.1	0.9	24.8	–	100.0	–
1975	1 207.1	42.4	37.9	19.7	138.5	–	99.0	1.0	25.9	–	100.0	–
1976	1 260.3	43.8	41.8	14.4	136.9	–	100.0	–	28.7	–	100.0	–
1977	1 415.4	45.4	39.5	15.1	172.4	–	100.0	–	44.1	–	100.0	–
1978	1 431.4	46.4	42.1	11.5	126.9	–	100.0	–	43.3	–	100.0	–
1979	1 473.2	56.5	37.5	6.0	107.8	–	58.1	41.9	70.5	–	100.0	–
1980	1 426.6	62.1	37.9	–	149.9	–	53.5	46.5	87.0	–	100.0	–

Estructura del Valor de la Producción de la Minería por Tipo de Propiedad y Producto. 1971-1980

(porcentajes)

Cuadro V.61
Segunda parte

Periodo	Bismuto				Estaño				Cadmio			
	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería
1971	87.3	–	100.0	–	22.0	–	–	100.0	97.3	25.2	74.8	–
1972	62.0	–	100.0	–	17.3	–	–	100.0	116.6	14.3	85.7	–
1973	74.5	–	100.0	–	17.6	–	–	100.0	145.8	2.4	86.4	11.2
1974	161.5	–	100.0	–	42.7	–	–	100.0	219.0	2.5	70.1	27.4
1975	84.9	–	100.0	–	36.6	–	–	100.0	134.5	2.0	70.0	28.0
1976	117.2	–	100.0	–	58.0	–	–	100.0	157.4	–	94.7	5.3
1977	160.3	–	100.0	–	52.5	–	–	100.0	218.4	–	52.9	47.1
1978	97.0	–	100.0	–	20.7	–	–	100.0	165.9	–	57.5	42.5
1979	89.5	–	100.0	–	8.5	–	–	100.0	229.6	–	44.5	55.5
1980	95.6	–	100.0	–	25.9	–	–	100.0	231.9	–	46.2	53.8

Periodo	Selenio				Tungsteno				Molibdeno			
	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería
1971	12.8	–	100.0	–	30.9	–	–	100.0	3.7	–	–	100.0
1972	10.9	–	100.0	–	27.4	–	–	100.0	3.7	–	–	100.0
1973	10.0	–	100.0	–	25.7	–	–	100.0	2.0	–	–	100.0
1974	20.8	–	100.0	–	30.8	–	–	100.0	2.2	–	–	100.0
1975	21.7	–	100.0	–	32.4	–	–	100.0	1.2	–	–	100.0
1976	24.4	–	100.0	–	31.5	–	–	100.0	1.2	–	–	100.0
1977	34.4	–	100.0	–	69.4	–	–	100.0	0.2	–	–	100.0
1978	44.8	–	100.0	–	76.7	–	–	100.0	2.6	–	–	100.0
1979	44.4	–	100.0	–	82.1	–	–	100.0	17.8	–	–	100.0
1980	–	–	–	–	87.0	–	–	100.0	36.8	–	–	100.0

Periodo	Fierro				Manganeso				Azufre			
	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería
1971	739.0	–	98.0	2.0	159.5	–	87.0	13.0	454.2	98.0	–	2.0
1972	824.4	–	98.0	2.0	176.7	–	87.0	13.0	363.9	99.2	–	0.8
1973	888.9	34.5	65.5	–	217.6	91.3	–	8.7	619.8	100.0	–	–
1974	1 069.6	35.2	62.5	2.3	240.9	92.0	–	8.0	895.0	100.0	–	–
1975	1 391.6	57.5	40.0	2.5	256.0	88.0	–	12.0	1 248.7	100.0	–	–
1976	1 900.1	51.1	48.9	–	317.1	90.1	–	9.9	1 805.5	100.0	–	–
1977	3 218.1	58.5	39.3	2.2	524.4	90.7	–	9.3	2 492.2	100.0	–	–
1978	2 289.3	62.9	35.2	1.9	473.8	90.8	–	9.2	1 805.1	100.0	–	–
1979	2 030.6	78.0	22.0	–	555.1	90.8	–	9.2	2 156.2	100.0	–	–
1980	3 159.9	71.3	28.5	0.2	574.3	92.9	–	7.1	3 442.3	100.0	–	–

Estructura del Valor de la Producción de la Minería por Tipo de Propiedad y Producto. 1971-1980

(porcentajes)

Cuadro V.61
Conclusión

Periodo	Dolomita				Fluorita				Caolín				Sílice			
	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería
1971	27.2	–	100.0	–	733.3	–	82.5	17.5	5.8	–	–	100.0	59.0	–	100.0	–
1972	29.2	–	100.0	–	730.7	–	83.7	17.0	5.8	–	–	100.0	60.0	–	100.0	–
1973	24.6	–	93.5	6.5	736.9	–	75.8	24.2	7.6	–	–	100.0	61.7	–	100.0	–
1974	25.6	–	100.0	–	754.8	–	82.2	17.8	7.5	–	–	100.0	77.1	–	100.0	–
1975	20.9	–	100.0	–	887.0	–	83.7	16.3	9.6	–	–	100.0	77.8	–	100.0	–
1976	20.8	–	100.0	–	855.1	–	79.3	20.7	5.7	–	–	100.0	76.4	–	100.0	–
1977	26.0	–	–	100.0	1 042.6	–	38.2	61.8	7.0	–	–	100.0	94.0	–	100.0	–
1978	15.0	–	–	100.0	1 544.7	–	61.4	38.6	3.6	–	–	100.0	79.8	–	100.0	–
1979	17.0	–	–	100.0	1 483.9	–	88.8	11.2	1.5	–	–	100.0	80.6	–	100.0	–
1980	22.7	–	–	100.0	1 921.0	–	90.5	9.5	2.4	–	–	100.0	63.4	–	100.0	–

Periodo	Yeso				Fosforita				Grafito				Barita			
	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de Participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería	Total (millones de pesos)	Minería de participación Estatal	Gran Minería Privada	Pequeña y Mediana Minería
1971	58.4	–	100.0	–	4.7	58.0	–	42.0	31.6	–	100.0	–	72.1	–	–	100.0
1972	67.4	–	100.0	–	5.0	58.0	–	42.0	34.1	–	100.0	–	67.8	–	–	100.0
1973	68.1	–	100.0	–	5.7	–	–	100.0	40.5	–	100.0	–	56.3	–	–	100.0
1974	62.4	–	100.0	–	15.5	7.1	75.9	17.0	38.8	–	100.0	–	68.7	–	–	100.0
1975	56.5	–	100.0	–	22.6	7.0	75.0	18.0	37.7	–	100.0	–	94.9	–	–	100.0
1976	63.6	–	100.0	–	17.9	11.2	84.4	4.4	37.4	–	100.0	–	93.5	–	–	100.0
1977	67.3	–	100.0	–	22.8	5.3	84.6	10.1	36.2	–	–	100.0	156.6	–	–	100.0
1978	79.1	–	100.0	–	173.2	3.6	4.5	91.9	47.3	–	–	100.0	172.8	–	–	100.0
1979	98.5	–	89.0	11.0	87.2	–	100.0	–	58.3	–	–	100.0	140.7	–	–	100.0
1980	85.5	–	–	100.0	144.5	–	99.3	0.7	74.6	–	–	100.0	271.0	–	–	100.0

Fuente: SEPAFIN, SPP., Dirección General de Minas, CGSNEGI. La Minería en México 1981.

Estructura del Valor de la Producción de la Gran Minería Privada. 1971-1980

Cuadro V.62

(porcentajes)

Periodo	Valor Total (millones de pesos)	Metales Preciosos	Metales Industriales	No Metálicos
1971	4 472.0	8.8	68.5	22.7
1972	4 700.2	9 7	67.9	22.4
1973	4 595.1	5.4	72.0	22.6
1974	6 453.4	6 3	75.8	17.9
1975	6 054.0	6.0	70.7	23.3
1976	8 327.9	17.0	66.0	17.0
1977	12 612.8	22.9	68.1	9.0
1978	12 093.3	31.4	54.4	14.2
1979	19 858.8	45.4	43.9	10.7
1980	25 648.9	56.5	33.8	9.7

Fuente: SEPAFIN, SPP, CGSNEGI. **La Minería en México, 1981**
SEPAFIN, Dirección General de Minas.

Estructura del Valor de la Producción de la Minería de Participación Estatal. 1971-1980

Cuadro V.63

(porcentajes)

Periodo	Valor Total (millones de pesos)	Metales Preciosos	Metales Industriales	No Metálicos
1971	1 410.9	11.6	37.3	51.1
1972	1 698.7	11.3	49.6	39.1
1973	3 030.3	23.9	47.0	29.1
1974	4 553.9	29.2	44.9	25.9
1975	4 795.2	24.7	38.5	36.8
1976	5 302.5	11.6	43.9	44.5
1977	8 031.1	11.2	49.8	39.0
1978	6 997.4	13.2	51.4	35.4
1979	10 853.9	21.2	51.3	27.5
1980	18 454.7	20.1	56.4	23.5

Fuente: SPFI, SPP, CGSNEGI. **La Minería en México, 1981.**
SPFI, Dirección General de Minas.

Estructura del Valor de la Producción de la Pequeña y Mediana Minería Privada. 1971-1980

Cuadro V.64

(porcentajes)

Periodo	Valor (millones de pesos)	Metales Preciosos	Metales Industriales	No Metálicos
1971	825.0	27.7	45.8	26.5
1972	772.1	33.0	40.7	26.3
1973	1 338.6	31.6	45.0	23.4
1974	2 109.5	36.2	51.0	12.8
1975	2 073.3	40.7	35.6	23.7
1976	2 983.0	43.4	41.2	15.4
1977	4 403.5	41.6	33.7	24.7
1978	4 967.3	48.5	28.1	23.4
1979	5 206.8	52.0	38.7	9.3
1980	9 335.9	76.3	16.4	7.3

Fuente: SPFI, SPP, CGSNEGI. **La Minería en México, 1981.**
SPFI, Dirección General de Minas.

Producción de los Principales Minerales Metálicos. 1970-1980

Cuadro V.65

(toneladas)

Periodo	Oro[a]	Plata[a]	Cobre	Plomo	Zinc	Fierro	Manganeso
1970	6 250	1 345 855	64 304	174 566	271 048	2 612 376	98 609
1971	4 826	1 252 380	75 061	176 347	268 318	2 818 678	96 081
1972	4 674	1 280 933	80 902	183 803	282 379	3 053 360	106 424
1973	4 180	1 173 400	77 322	173 943	261 982	3 113 425	131 049
1974	4 297	1 159 074	83 895	174 639	253 295	3 338 294	145 028
1975	4 376	1 240 644	79 504	161 647	232 796	3 369 258	154 245
1976	5 485	1 387 169	86 623	160 410	247 868	3 644 317	163 156
1977	6 326	1 482 732	82 291	160 429	259 986	3 587 214	175 184
1978	6 070	1 564 252	83 059	163 336	239 381	3 556 109	188 340
1979	6 072	1 622 626	100 809	158 786	242 933	4 040 989	177 359
1980	5 477	1 556 217	184 123	147 204	235 823	5 087 361	160 966

[a] Kilogramos.

Fuente: SPFI, SPP, CGSNEGI. **La Minería en México, 1981.**
SPFI, Dirección General de Minas.

Indice de la Producción de los Principales Minerales Metálicos. 1970-1980

1970 = 100

Cuadro V.66

Periodo	Oro	Plata	Cobre	Plomo	Zinc	Fierro	Manganeso
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	77.2	93.1	116.7	101.0	99.0	107.9	97.4
1972	74.8	95.2	125.8	105.3	104.2	116.9	107.9
1973	66.9	87.2	120.2	99.6	96.7	119.2	132.9
1974	68.7	86.1	130.5	100.0	93.4	127.8	147.1
1975	70.0	92.2	123.6	92.6	85.9	129.0	156.2
1976	87.7	103.1	134.7	91.9	91.4	139.5	165.5
1977	101.2	110.2	128.0	91.9	95.9	137.3	177.7
1978	97.1	116.2	129.2	93.6	88.3	136.1	191.0
1979	97.2	120.6	156.8	91.0	89.6	154.7	179.9
1980	87.6	115.6	286.3	84.3	87.0	194.7	163.2

[a] Kilogramos.

Fuente: SPFI, SPP, CGSNEGI. **La Minería en México, 1981.**
SPFI, Dirección General de Minas.

Producción de los Principales Minerales no Metálicos. 1970-1980

Cuadro V.67

(toneladas)

Periodo	Azufre	Carbón Mineral[a]	Coque[b]	Caliza	Fluorita	Fosforita[c]	Sal	Sílice[d]	Yeso
1970	1 380 812	188 099	1 299 553	–	978 485	46 726	n.d.	355 862	1 290 859
1971	1 178 454	167 451	1 608 344	–	1 180 955	58 286	n.d.	393 350	1 298 247
1972	944 190	143 191	1 755 519	5 671 816	1 042 392	62 674	n.d.	404 567	1 497 715
1973	1 608 245	147 160	1 934 471	3 418 644	1 085 894	71 542	n.d.	411 432	1 514 431
1974	2 322 288	181 255	2 070 607	4 706 834	1 112 247	194 095	n.d.	513 984	1 386 813
1975	2 164 348	176 839	2 088 004	4 651 801	1 088 816	282 480	n.d.	518 973	1 255 903
1976	2 149 682	156 152	2 187 857	4 762 632	896 535	224 428	n.d.	509 029	1 414 237
1977	1 856 165	247 863	2 437 191	4 749 558	660 087	285 470	4 899 000	626 715	1 495 730
1978	1 817 685	154 806	2 490 923	1 480 767	959 784	322 076	5 635 000	532 209	1 757 870
1979	2 025 435	64 234	2 589 338	24 085 596[e]	875 216	274 428	6 169 426	537 299	2 021 006
1980	2 102 301	n.d.	2 409 228	31 173 852[e]	916 455	396 646	6 575 302	728 304	1 708 924

[a] Se refiere a carbón que no se destina a la coquización.
[b] Incluye la importación de carbón sin lavar destinado a la coquización.
[c] Incluye la producción de fosfatos.
[d] Incluye la producción de arena para vidrio, cuarzo y materiales silicosos.
[e] Incluye la producción de este material a cargo de las empresas cementeras.
n.d. = No disponible.

Fuente: SEPAFIN, Direccion General de Minas SPP, CGSNEGI. **La Minería en México, 1981.**

Indice de la Producción de Principales Minerales no Metálicos. 1970-1980

1970 = 100

Cuadro V.68

Periodo	Azufre	Carbón	Coque	Caliza	Fluorita	Fosforita	Sal	Sílice	Yeso
1970	100.0	100.0	100.0	–	100.0	100.0	–	100.0	100.0
1971	85.3	89.0	123.8	–	120.7	124.7	–	110.5	100.6
1972	68.7	76.1	135.1	100.0	106.5	134.1	–	113.7	116.0
1973	116.5	78.2	148.9	60.3	111.0	153.1	–	115.6	117.3
1974	168.2	96.4	159.3	83.0	113.7	415.4	–	144.4	107.4
1975	156.7	94.0	160.7	82.0	111.3	604.5	–	145.8	97.3
1976	155.7	83.0	168.4	84.0	91.6	480.3	–	143.0	109.6
1977	134 4	131.8	187.5	83.7	67.5	610.9	100.0	176.1	115.9
1978	131.6	82.3	191.7	26.1	98.1	689.3	115.6	149.6	136.2
1979	146.7	34.1	199.2	424.7	89.4	587.3	125.9	151.0	156.6
1980	152.3	–	185.4	549.6	93.7	848.9	134.2	204.7	132.4

Fuente: Cuadro V 67

Relación de las Reservas a Producción por Principales Minerales en México 1980

Cuadro V.69

	Unidad de Medida	Producción 1	Reservas 2	Años de Duración 3=2/1
plata	(kilogramos)	1 556 217	36 080 060	23.2
cobre	(miles de ton.)	175	25 000	142.9
mercurio	(toneladas)	145	8 618	59.4
plomo	(miles de ton.)	147	5 000	34.0
antimonio	(toneladas)	2 176	263 000	120.9
bismuto	(toneladas)	770	6 000	7.8
cadmio	(toneladas)	1 791	20 000	11.2
tungsteno	(toneladas)	266	20 000	75.2
selenio	(toneladas)	46	5 000	108.7
zinc	(miles de ton.)	236	3 000	12 7
azufre	(miles de ton.)	2 102	90 000	42 8
barita	(miles de ton.)	269	9 072	33.7
fluorita	(miles de ton.)	916	61 689	67.3

Fuente: SPFI, SPP, CGSNEGI. **La Mineria en México, 1981.**
SPFI, Consejo de Recursos Minerales, Gerencia de Estudios Económicos, Dirección General de Minas.

Balanza Comercial de Productos Minero-Metalúrgicos. 1970-1980

Cuadro V.70

(millones de pesos)

Periodo	Importaciones Minero-Metalúrgicas[a b]	Exportaciones Minero-Metalúrgicas[b]	Saldo de la Industria Minero-Metalúrgica	Saldo de la Balanza Comercial del País
1970	1 452 2	2 438.0	985.8	(13 068.7)
1971	1 249.1	2 543.1	1 299.0	(11 132.5)
1972	1 328.8	2 679.1	1 350.3	(13 157.3)
1973	2 386.2	4 656.8	2 270.6	(21 786.2)
1974	4 218.0	6 094.3	1 876.3	(40 083.8)
1975	4 956.2	5 637.0	680.8	(46 490.0)
1976	3 495.0	6 835.6	3 340.6	(41 912.4)
1977	6 504.6	10 178.2	3 673.6	(33 222.7)
1978	9 514.1	11 496.5	1 982.4	(42 219.1)
1979	13 263.5	17 797.8	4 534.3	(72 110.6)
1980[p]	18 707.3	30 907.5	12 211.2	(73 953.1)

[p] Cifras preliminares.
[a] Incluye operaciones realizadas por las zonas y perímetros libres.
[b] El tipo de cambio fue de 15.4442 pesos por dólar para 1976: 22.5790 para 1977, 22.7670 para 1978, 22.8054 a 1979 y 23.2650 para 1980.

Fuente: SPFI, SPP, CGSNEGI. **La Mineria en México, 1981.**
SPFI. Consejo de Recursos Minerales.

Indice de la Balanza Comercial de Productos Minero-Metalúrgico. 1970-1980

Cuadro V.71

1970 = 100

Periodo	Importaciones Minero-Metalúrgicas[ab]	Exportaciones Minero-Metalúrgicas[b]	Saldo de la Industria Minero-Metalúrgica	Saldo de la Balanza Comercial del País
1970	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	85.7	104.3	131.8	85.2
1972	91.5	109.9	137.0	100.7
1973	164 3	191.0	230.3	166.7
1974	290.5	250.0	190.3	306 7
1975	341 3	231.2	69.1	355.7
1976	240.7	280.4	338.9	320.7
1977	447.9	417.5	372.7	254.2
1978	655.2	471 6	201 1	323.1
1979	913.3	730.0	460.0	551.8
1980	1 288.2	1 267.7	1 238.7	565.9

[a] Incluye operaciones realizadas por las zonas y perímetros libres.

[b] El tipo de cambio fue de 15.4442 pesos por dólar para 1976; 22.5790 para 1977; 22.7670 para 1978; 22.8054 a 1979 y 23.2650 para 1980.

Fuente: SPFI, SPP, CGSNEGI. **La Minería en México, 1981.**
SPFI, Consejo de Recursos Minerales.

Estructura de la Importación Minero-Metalúrgica. 1970-1980

Cuadro V.72

(porcentajes)

Periodo	Valor (millones de pesos)	Metales Preciosos	Metales Industriales	No Metálicos
1970	1 452.2	0.1	60.4	39.5
1971	1 244.1	0.2	46.6	53.2
1972	1 330.8	0 5	42.6	56.9
1973	2 386.2	0.4	58 6	41.0
1974	4 218.0	0.1	61.1	38.8
1975	4 956 2	0.1	57 2	42.7
1976	3 495 0	0.3	50.6	49.1
1977	6 504 6	0 0	35.6	64.4
1978	9 338.2	0.1	50.2	49.7
1979	13 263.5	0 1	57.5	42.4
1980	18 707.3	0.2	63.5	36.3

Fuente: SPFI, SPP, CGSNEGI. **La Minería en México, 1981.**
SPFI, Consejo de Recursos Minerales.

Estructura de la Exportación Minero-Metalúrgica. 1970-1980

Cuadro V.73

(porcentajes)

Periodo	Valor (millones de pesos)	Metales Preciosos	Metales Industriales	No Metálicos
1970	2 438.0	16.0	52.8	31.2
1971	2 543.1	16.8	44.3	38.9
1972	2 679.1	9.5	53.3	37.2
1973	4 656.8	48.0	30.2	21.8
1974	6 094.3	20.9	53.9	25.2
1975	5 637.0	28.4	43.1	28.5
1976	6 835.6	26.1	45.6	28.3
1977	10 178.2	22.9	48.1	29.0
1978	11 593.5	26.5	40.9	32.6
1979	17 797.8	41.7	33.9	24.4
1980	30 907.5	50.1	31.2	18.7

Fuente: SPFI, SPP, CGSNEGI. **La Minería en México, 1981.**
SPFI, Consejo de Recursos Minerales.

Estructura de las Exportaciones Minero-Metalúrgicas de México por Principales Países. 1970-1980

Cuadro V.74

(porcentajes)

Periodo	Exportación Total (millones de pesos)	Estados Unidos	Gran Bretaña	Japón	Brasil	Alemania Federal	Bélgica Luxemburgo	Otros Países
1970	2 438.0	53.6	8.4	8.8	3.8	6.1	0.2	19.1
1971	2 543.1	57.3	2.6	8.3	4.7	3.2	0.2	23.7
1972	2 679.1	54.3	2.8	9.3	5.0	2.5	0.2	25.9
1973	4 656.8	59.5	6.4	15.3	2.9	1.1	0.9	13.9
1974	6 094 3	52.2	6.3	11.6	3.6	1.0	1.6	23.7
1975	5 637.0	37.1	2.9	5.7	5.0	0.8	1.8	46.7
1976	6 835.6	36.6	1.6	8.0	6.6	0.3	4.9	42.0
1977	10 178.2	50.3	6.7	6.8	7.8	2.9	3.3	22.2
1978	11 593.4	60.0	6.1	6.1	4.9	4.5	3.7	14.7
1979	17 797.8	46.6	5.4	17.3	7.2	1.9	4.3	17.3
1980	30 907.5	29.5	10.3	22.8	5.3	10.3	3.8	18.0

Fuente: SPFI, SPP, CGSNEGI. **La Minería en México, 1981.**
SPFI, Consejo de Recursos Minerales.

Estructura de las Importaciones Minero-Metalúrgicas de México por Principales Países. 1970-1980

Cuadro V.75

(porcentajes)

Periodo	Importación Total (millones de pesos)	Estados Unidos	Canadá	Marruecos	Gran Bretaña	Francia	Perú	Otros Países
1970	1 452.2	84.9	7.4	–	0.9	0.2	–	6.6
1971	1 244.1	75.6	8.2	1.7	0.2	0.9	-	13.4
1972	1 330.8	79.1	6.8	2.7	0.4	1.7	–	9.3
1973	2 386.2	82.4	5.3	2.6	0.4	0.5	0.0	8.8
1974	4 218.0	76.1	4.6	7.0	0.2	8.6	0.3	3.2
1975	4 956.2	73.8	3.7	4.1	0.3	1.1	0.2	16.8
1976	3 495.0	77.0	8.2	0.7	0.3	1.3	–	12.5
1977	6 504.6	66.9	10.2	9.8	0.2	1.4	0.1	11.4
1978	9 338.2	63.3	7.3	6.2	3.5	3.2	0.2	16.3
1979	13 263.5	64.3	8.1	5.0	1.7	2.5	1.2	17.2
1980	18 707.3	66.0	5.4	4.0	2.5	1.3	1.7	19.1

Fuente: SPFI, SPP, CGSNEGI. **La Minería en México, 1981.**
SPFI, Consejo de Recursos Minerales.

Producción de Materias Primas Siderúrgicas. 1970-1980

Cuadro V.76

(toneladas)

Periodo	Mineral de Hierro	Carbón Lavado	Coque	Chatarra	Carbón "Todo Uno"
1970	2 612 376	1 671 765	1 299 553	1 646 000	2 828 068
1971	2 818 678	1 984 517	1 588 688	1 742 000	3 388 940
1972	3 053 360	2 041 768	1 755 519	1 922 000	3 504 331
1973	3 113 425	2 408 552	1 934 471	1 650 000	4 144 590
1974	3 338 294	2 918 497	2 070 607	2 029 000	5 019 427
1975	3 369 258	2 906 048	2 088 004	1 709 000	5 047 833
1976	3 644 317	2 449 384	2 187 857	2 251 000	5 530 384
1977	4 447 199	2 915 676	2 437 191	2 288 000	6 485 372
1978	4 498 985	3 084 564	2 905 923	2 465 000	6 710 455
1979	5 105 517	3 124 938	3 052 899	2 696 000	7 356 696
1980	5 087 361	3 054 182	2 870 895	2 147 000	7 009 716

Fuente: SEPAFIN, CANACERO, SPP, CGSNEGI. **La Industria Siderúrgica en México, 1981.**

Indice de la Producción de Materias Primas Siderúrgicas. 1970-1980

Cuadro V.77

1970 = 100

Periodo	Mineral de Hierro	Carbón Lavado	Coque	Chatarra	Carbón "Todo Uno"
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	107.9	118.7	122.2	105.8	119.8
1972	116.9	122.1	135.1	116.8	123.9
1973	119.2	144.1	148.9	100.2	146.6
1974	127.8	174.6	159.3	123.3	177.5
1975	129.0	173.8	160.7	103.8	178.5
1976	139.5	146.5	168.4	136.8	195.6
1977	170.2	174.4	187.5	139.0	229.3
1978	172.2	184.5	223.6	149.8	237.3
1979	195.4	186.9	234.9	163.8	260.1
1980	194.7	182.7	220.9	130.4	247.9

Fuente: SEPAFIN, CANACERO, SPP, CGSNEGI. **La Industria Siderúrgica en México, 1981.**

Productos de Materiales Siderúrgicos Básicos. 1970-1980

Cuadro V.78

(toneladas)

Periodo	Ferroaleaciones	Arrabio	Fierro Esponja	Acero
1970	75 056	1 645 090	615 545	3 881 201
1971	67 357	1 682 548	674 283	3 820 818
1972	76 845	1 889 621	784 375	4 430 599
1973	81 668	2 021 379	753 868	4 759 861
1974	81 436	2 304 270	903 278	5 137 559
1975	98 485	2 048 375	913 796	5 272 404
1976	93 442	2 412 760	1 115 107	5 298 148
1977	151 998	3 009 036	1 320 125	5 601 297
1978	170 732	3 508 525	1 627 966	6 775 443
1979	184 529	3 519 961	1 506 787	7 117 254
1980[a]	185 701	3 638 703	1 635 958	7 156 069

[a] Cifras preliminares.

Fuente: SEPAFIN, CANACERO, SPP, CGSNEGI. **La Industria Siderúrgica en México, 1981.**
CANACERO, Departamento de Estudios Económicos.

Indice de la Producción de Materiales Siderúrgicos Básicos. 1970-1980

Cuadro V.79

1970 = 100

Periodo	Ferroaleaciones	Arrabio	Fierro Esponja	Acero
1970	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	89.7	102.3	109.5	98.4
1972	102.4	114.9	127.4	114.2
1973	108.8	122.9	122.5	122.6
1974	108.5	140.1	146.7	132.4
1975	131.2	124.5	148.5	135.8
1976	124.5	146.7	181.2	136.5
1977	202.5	182.9	214.5	144.3
1978	227.5	213.3	264.5	174.6
1979	245.9	214.0	244.8	183.3
1980[a]	247.4	221.2	265.8	184.4

[a] Cifras preliminares.

Fuente: SEPAFIN, CANACERO, SPP, CGSNEGI. **La Industria Siderúrgica en México, 1981.**
CANACERO, Departamento de Estudios Económicos.

Estructura de la Producción de Acero por Tipo de Proceso. 1970-1980

Cuadro V.80

(porcentajes)

Periodo	Producción Total (toneladas)	Hogar Abierto (Siemens Martín)	Horno Eléctrico	Convertidor al Oxígeno
1970	3 881 201	58.9	41.1	0.0
1971	3 820 818	58.7	41.3	0.0
1972	4 430 599	51.5	40.5	8.0
1973	4 759 861	49.1	42.1	8.8
1974	5 137 559	45.4	42.3	12.3
1975	5 272 404	41.5	45.5	13.0
1976	5 298 148	40.7	46.0	13.3
1977	5 601 297	29.1	44.1	26.8
1978	6 775 443	22.2	41.2	36.6
1979	7 117 254	20.6	42.8	36.6
1980	7 156 069	18.9	43.6	37.5

Fuente: SEPAFIN, CANACERO, SPP, CGSNEGI. **La Industria Siderúrgica en México, 1981.**
CANACERO, Departamento de Estudios Económicos.

Indice de la Producción de Acero por Tipo de Proceso. 1970-1980

Cuadro V.81

1970 = 100

Periodo	Producción Total	Hogar Abierto (Siemens Martín)	Horno Eléctrico	Convertidor al Oxígeno
1970	100.0	100.0	100.0	–
1971	98.4	98.2	98.8	–
1972	114.2	99.9	112.5	100.0
1973	122.6	102.2	125.5	119.0
1974	132.4	102.0	136.0	179.5
1975	135.8	95.7	150.3	194.4
1976	136.5	94.3	152.8	199.0
1977	144.3	71.3	154.7	425.5
1978	174.6	65.9	174.9	700.7
1979	183.4	64.2	190.5	738.0
1980	184.4	59.1	195.2	760.6

Fuente: SEPAFIN, CANACERO, SPP, CGSNEGI. **La Industria Siderúrgica en México, 1981.**
CANACERO, Departamento de Estudios Económicos.

Consumo de Acero por Habitante. 1970-1980

Cuadro V.82

Periodo	Población Nacional (miles)	Variación Anual o/o	Consumo Aparente de Acero[a] (toneladas)	Variación Anual o/o	Consumo per Cápita de Acero (kilogramos)	Variación Anual o/o
1970	50 694.6	–	4 011 551	–	79.1	–
1971	52 382.1	3.3	3 894 762	(2.9)	74.4	(5.9)
1972	54 118.4	3.3	4 480 161	15.0	82.8	11.3
1973	55 899.8	3.3	4 835 947	7.9	86.5	4.5
1974	57 728.1	3.3	5 312 134	9.8	92.0	6.4
1975	59 602.5	3.2	5 461 094	2.8	91.6	(0.4)
1976	61 513.5	3.2	5 393 828	(1.2)	87.7	(4.3)
1977	63 478.1	3.2	5 653 358	4.8	89.1	1.6
1978	65 432.4	3.1	6 865 497	21.4	104.9	17.7
1979	67 418.3	3.0	7 272 453	5.9	107.9	2.9
1980	69 346.9	2.9	7 637 309	5.0	110.1	2.0

[a] Se refiere a la producción más las importaciones menos las exportaciones.

Fuente: SEPAFIN, CANACERO, SPP, CGSNEGI. **La Industria Siderúrgica en México, 1981.**
CANACERO, Departamento de Estudios Económicos.
Consejo Nacional de Población, Estimaciones 1982.

Perforación Anual de Pozos. 1970-1981

(pozos terminados)

Cuadro V.83

Año	Total de Pozos	Pozos de Exploración	Participación o/o	Pozos de Desarrollo	Participación o/o
1970	523	130	24.9	393	75.1
1971	515	129	25.0	386	75.0
1972	431	143	33.2	288	66.8
1973	422	103	24.4	319	75.6
1974	409	100	24.4	309	75.6
1975	353	87	24.6	266	75.4
1976	336	79	23.5	257	76.5
1977	307	79	25.7	228	74.3
1978	306	83	27.1	223	72.9
1979	333	83	24.9	250	75.1
1980	434	85	19.6	349	80.4
1981	412	70	17.0	342	83.0

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. Subdirección de Planeación.
La Industria Petrolera en México. México, 1980.

Profundidad Promedio por Pozo. 1970-1981

(metros)

Cuadro V.84

Año	Exploratorios	Indice 1970 = 100	De Desarrollo	Indice 1970 = 100
1970	3 516	100.0	2 297	100.0
1971	3 833	109.0	2 375	103.3
1972	3 583	101.9	2 516	109.5
1973	3 574	101.6	2 388	104.0
1974	3 183	90.5	2 558	111.4
1975	3 351	95.3	2 580	112.3
1976	3 213	91.4	2 667	116.1
1977	3 522	100.2	2 905	126.5
1978	3 569	101.5	2 791	121.5
1979	3 386	96.4	2 848	124.0
1980	2 928	83.3	2 864	124.7
1981	3 214	91.4	3 029	131.9

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. Subdirección de Planeación.
PEMEX **La Industria Petrolera en México.** México, 1980.

Estructura del Total de Pozos Terminados Productivos e Improductivos. 1970-1981[a]

(porcentajes)

Cuadro V.85

Año	Total de Pozos			Exploración			Desarrollo		
	Suma (pozos)	Productivos	Improductivos	Suma (pozos)	Productivos	Improductivos	Suma (pozos)	Productivos	Improductivos
1970	523	66.0	34.0	130	23.1	76.9	393	80.2	19.8
1971	515	67.4	32.6	129	24.0	76.0	386	81.9	18.1
1972	431	60.3	39.7	143	21.0	79.0	288	79.9	20.1
1973	422	64.7	35.3	103	23.3	76.7	319	78.1	21.9
1974	409	64.5	35.5	100	20.0	80.0	309	79.0	21.0
1975	353	63.7	36.3	87	14.9	85.1	266	79.7	20.3
1976	336	67.0	33.0	79	31.6	68.4	257	77.8	22.2
1977	307	67.1	32.9	79	38.0	62.0	228	77.2	22.8
1978	307	65.8	34.2	83	34.5	65.5	223	77.6	22.4
1979	333	70.0	30.0	83	36.1	63.9	250	81.2	18.8
1980	434	75.1	24.9	85	41.2	58.8	349	83.4	16.6
1981	412	71.4	28.6	70	34.3	65.7	342	78.9	21.1

[a] Incluye PEMEX y contratistas.

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX, Subdirección de Planeación. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980.

Estructura de las Reservas Probadas de Hidrocarburos. 1970-1981

Cuadro V.86

(miles de barriles)

Año	Total de Hidrocarburos		Crudos		Condensados		Gas Natural[a]	
	Absolutos	Participación %	Absolutos	Participación Porcentual	Absolutos	Participación Porcentual	Absolutos	Participación Porcentual
1970	5 567.5	100.0	2 879.7	51.7	408.7	7.4	2 279.1	40.9
1971	5 428.4	100.0	2 837.1	52.3	397.4	7.3	2 193.9	40.4
1972	5 387.8	100.0	2 832.7	52.6	404.7	7.5	2 150.4	39.9
1973	5 431.7	100.0	2 846.9	52.4	422.5	7.8	2 162.3	39.8
1974	5 773.4	100.0	3 086.9	53.5	449.5	7.8	2 237.0	38.7
1975	6 338.3	100.0	3 431.2	54.1	522.4	8.3	2 384.7	37.6
1976	11 160.9	100.0	6 435.7	57.7	843.2	7.5	3 882.0	34.8
1977	16 001.6	100.0	9 085.7	56.8	1 342.2	8.4	5 573.7	34.8
1978	40 194.0	100.0	25 614.5	63.7	2 792.4	7.0	11 787.1	29.3
1979	45 803.4	100.0	30 616.1	66.9	2 944.0	6.4	12 243.3	26.7
1980	60 126.4	100.0	44 161.1	73.4	3 063.0	5.1	12 902.3	21.5
1981	72 008.4	100.0	48 083.8	66.8	8 914.7	12.4	15 009.9	20.8

[a] Equivalente a crudo.

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Indice de las Reservas Probadas de Hidrocarburos. 1970-1981

Cuadro V.87

1970 = 100

Año	Total de Hidrocarburos	Crudos	Condensados	Gas Natural
1970	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	97.5	98.5	97.2	96.3
1972	96.8	98.4	99.0	94.4
1973	97.6	98.9	103.4	94.9
1974	103.7	107.2	110.0	98.2
1975	113.8	119.2	127.8	104.6
1976	200.5	223.5	206.3	170.3
1977	287.4	315.5	328.4	244.6
1978	721.9	889.5	683.2	517.2
1979	822.7	1 063.2	720.3	537.2
1980	1 080.0	1 533.5	749.4	566.1
1981	1 293.4	1 669.8	2 181.2	658.6

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Reservas Probadas y Producción Anual de Hidrocarburos, Líquidos y Gas Natural, 1970-1981[a]

Cuadro V.88

(millones de barriles)

Año	Reservas Probadas			Reservas de Crudos Condensados y Líquidos de Absorción			Reservas de Gas Natural		
	Reservas Totales	Producción Anual	Años de Reserva	Reservas Totales	Producción Anual	Años de Reserva	Reservas Totales	Producción Anual	Años de Reserva
1970	5 567.5	310.6	18	3 288.4	177.6	19	2 279.1	133.0	17
1971	5 428.4	306.0	18	3 234.5	177.3	18	2 193.9	128.7	17
1972	5 387.8	326.9	16	3 237.4	185.0	17	2 150.4	132.0	16
1973	5 431.7	335.6	16	3 269.4	191.5	17	2 162.3	135.4	15
1974	5 773.4	402.0	14	3 536.4	238.3	15	2 237.0	148.9	15
1975	6 338.3	464.8	14	3 953.6	294.3	13	2 384.7	157.3	15
1976	11 160.9	500.0	22	7 278.9	327.3	22	3 882.0	154.4	25
1977	16 001.7	545.6	29	10 428.0	396.2	26	5 573.7	149.4	37
1978	40 194.0	672.2	60	28 406.9	485.3	59	11 787.1	187.0	63
1979	45 803.4	803.6	57	33 560.1	590.6	57	12 243.0	213.0	57
1980	60 126.4	1 039.1	58	47 224.1	779.4	61	12 902.3	259.7	50
1981	72 008.4	1 228.8	57	56 998.5	932.4	61	15 009.9	296.4	51

[a] Aceite crudo, condensados, líquidos del gas, gas seco equivalentes a crudos.

Fuente: PEMEX. **Memoria de Labores 1970-1981.** México.

Número de Pozos y Producción Total de Hidrocarburos. 1970-1981

Cuadro V.89

Año	Número de Pozos	Indice 1970 = 100	Producción Total de Hidrocarburos (millones de barriles)	Indice 1970 = 100	Producción Total de Hidrocarburos por Pozo (barriles/día)	Indice 1970 = 100
1970	4 146	100.0	304	100.0	201	100.0
1971	4 455	107.5	298	98.0	183	91.0
1972	4 375	105.5	309	101.6	193	96.0
1973	4 339	104.7	318	104.6	201	100.0
1974	4 043	97.5	379	124.7	257	127.9
1975	4 074	98.3	439	144.4	295	146.8
1976	3 802	91.7	469	154.3	337	167.7
1977	4 079	98.4	533	175.3	358	178.1
1978	4 309	103.9	658	216.4	418	208.0
1979	4 390	105.9	785	258.2	490	243.8
1980	4 706	113.5	1 015	333.9	589	293.0
1981	4 621	111.5	1 119	368.1	711	353.7

Fuente: PEMEX, Subdirección de Planeación. **Anuario Estadístico 1981.**

Producción Diaria de Crudos y Gas Natural. 1970-1981

Cuadro V.90

Año	Total de Crudos (barriles diarios)	Indice 1970 = 100	Petróleo y Condensados (barriles diarios)	Indice 1970 = 100	Líquidos de Absorción (barriles diarios)	Indice 1970 = 100	Gas Natural (miles de m^3 diarios)	Indice 1970 = 100
1970	486 573	100.0	429 003	100.0	57 570	100.0	51 595	100.0
1971	485 679	99.8	427 153	99.6	58 526	101.7	49 918	96.8
1972	505 495	103.9	440 893	102.8	64 601	112.2	51 081	99.0
1973	524 608	107.8	451 805	105.3	72 803	126.5	52 504	101.8
1974	652 797	134.2	574 945	134.0	77 852	135.2	57 773	112.0
1975	806 175	165.7	716 682	167.1	89 493	155.5	61 016	118.3
1976	894 221	183.8	800 866	186.7	93 352	162.2	59 713	115.7
1977	1 085 550	223.1	981 068	228.7	104 482	181.5	57 942	112.3
1978	1 329 578	273.3	1 212 622	282.7	116 956	203.2	72 532	140.6
1979	1 618 000	332.5	1 471 030	342.9	146 970	255.3	82 592	160.1
1980	2 129 464	437.6	1 936 047	451.3	193 418	336.0	100 470	195.3
1981	2 554 483	525.0	2 312 990	539.2	241 493	419.5	114 991	222.9

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México**. México, 1980. PEMEX. Subdirección de Planeación.

Producción Total Procesada de Petróleo Crudo. 1970-1981[a]

Cuadro V.91

Año	Producción Total Procesada (miles de barriles por día)	Indice de la Producción 1970 = 100	Capacidad de Refinación de Petróleo Crudo (miles de barriles por día)	Indice de la Capacidad de Refinación 1970 = 100	Porcentaje de Utilización de la Capacidad de Refinación
1970	502	100.0	592	100.0	84.7
1971	503	100.2	592	100.0	85.0
1972	539	107.4	625	105.6	86.2
1973	578	115.1	760	128.4	76.1
1974	659	131.3	760	128.4	86.7
1975	678	135.1	785	132.6	86.4
1976	748	149.0	969	163.7	77.2
1977	846	168.5	974	164.5	86.9
1978	895	178.3	989	167.1	90.5
1979	982	195.6	1 341	226.5	73.2
1980	1 161	231.3	1 476	249.3	78.7
1981	1 291	257.2	1 524	257.4	84.7

[a] Incluye aceite crudo, líquidos procesados y mezclados al crudo.

Fuente: PEMEX. **Memoria de Labores, 1970-1981**.

Evolución de la Capacidad Instalada para Procesamiento de Gas. 1974-1981

(millones de pies cúbicos por día)

Cuadro V.92

Año	Plantas de Absorción	Indice 1974 = 100	Plantas Criogénicas	Indice 1974 = 100	Total	Indice 1974 = 100	Plantas Endulzadoras	Indice 1975 = 100
1974	1 520	100.0	574	100.0	2 094	100.0	n.d.	–
1975	1 520	100.0	574	100.0	2 094	100.0	440	100.0
1976	1 520	100.0	574	100.0	2 094	100.0	840	190.9
1977	1 520	100.0	849	147.9	2 369	113.1	1 540	350.0
1978	1 520	100.0	1 149	200.2	2 669	127.5	1 940	440.9
1979	1 525	100.3	1 932	336.6	3 457	165.1	2 300	522.7
1980	1 525	100.3	2 432	423.7	3 957	189.0	2 500	568.2
1981	1 525	100.3	2 432	423.7	3 957	189.0	2 960	672.7

n.d. = No disponible.

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en Mèxico**. Mèxico, 1980. PEMEX, Subdirecciòn de Planeaciòn.

Volumen Total de Aceite Crudo y Líquidos Procesados, Carga Total a Refinerías y Refinados por Tipo de Producto. 1970 y 1975-1981

Cuadro V.93

(miles de barriles anuales)

Concepto	1970	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Total procesados	183 238	247 559	273 793	308 729	326 628	358 267	425 003	471 060
Aceite crudo y líquidos procesados	176 884	241 884	269 927	304 976	321 851	352 154	420 497	464 258
Mezclados al crudo (reprocesos)	6 354	5 675	3 866	3 753	4 777	6 113	4 505	6 802
Total de productos obtenidos por refinación	175 614	240 910	267 378	300 635	320 220	349 920	417 114	459 990
Productos petrolíferos	172 796	237 595	263 688	296 107	316 063	344 536	412 872	455 023
Gasolinas	51 183	67 624	77 376	84 449	89 781	104 050	120 015	131 731
Kerosinas[a]	11 348	12 692	13 445	12 416	13 841	14 698	15 164	15 047
Turbosinas	3 086	5 576	6 179	7 749	7 390	9 155	10 089	10 558
Diesel	30 403	55 139	59 075	66 574	72 461	78 584	89 392	98 530
Combustóleos	47 640	65 237	73 908	85 122	88 963	86 684	112 903	126 665
Asfaltos	8 455	4 122	4 310	4 403	4 819	5 390	6 155	6 651
Lubricantes	1 928	2 953	3 022	2 731	2 855	2 760	2 790	3 455
Grasas	49	65	81	92	76	76	69	57
Parafinas	425	560	608	680	739	659	798	680
Gas licuado	13 214	18 871	20 278	24 030	27 024	33 058	43 829	49 595
Gas seco	4 861	4 384	4 988	7 367	7 425	8 299	10 588	10 785
Otros	204	372	418	494	689	1 123	1 080	1 268
Entregas netas a petroquímica	2 818	3 315	3 690	4 528	4 157	5 384	4 242	4 967

[a] Integrado por Tractogas, Tractomex, diáfano y petróleo incoloro.

Fuente: PEMEX, Subdirección de Planeación. **Memoria de Labores 1970-1981.**

Evolución del Volumen Total de Aceite Crudo y Líquidos Procesados, Carga Total a Refinerías y Refinados por Tipo de Producto. 1970 y 1975-1981

Cuadro V.94

(variaciones anuales)

Producto	1970	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Total de productos procesados	8.5	3.0	10.6	12.7	5.8	9.7	18.6	10.8
Aceite crudo y líquidos procesados	8.1	3.3	11.9	12.6	5.5	9.4	19.4	10.4
Mezclados al crudo (reprocesos)	21.7	(8.6)	(44.7)	19.6	27.3	28.0	(26.3)	51.0
Total de productos obtenidos por refinación	8.9	2.8	11.4	12.0	6.5	9.3	19.2	10.3
Gasolinas	8.8	2.9	14.7	8.8	6.3	15.9	19.8	9.8
Kerosinas	(2.0)	(1.5)	6.2	7.9	11.5	14.1	15.4	(0.8)
Turbosinas	15.1	(2.8)	11.0	25.2	(4.6)	23.9	3.2	4.6
Diesel	10.2	9.8	8.0	11.8	8.8	6.9	10.2	10.2
Combustóleos	10.4	4.7	12.2	16.3	4.5	(2.4)	13.8	12.2
Asfaltos	6.0	(12.8)	4.5	2.3	9.4	11.8	30.3	8.1
Lubricantes	40.6	10.4	3.4	(10.5)	4.5	3.3	14.2	23.8
Grasas	(5.8)	(21.7)	43.1	(1.1)	(17.4)		1.1	(17.4)
Parafinas	3.9	(16.3)	8.9	11.5	8.7	10.8	21.1	(14.8)
Gas licuado	10.1	2.3	8.0	17.9	12.5	29.4	32.6	13.2
Gas seco	9.5	39.3	17.8	42.6	0.8	11.8	27.6	1.9
Otros	(53.5)	(3.9)	179.6	(52.5)	39.5	37.6	(3.8)	17.4
Entregas netas a petroquímica	8.7	2.7	11.3	22.7	(8.2)	16.2	(21.2)	17.1

Fuente: PEMEX, Subdirección de Planeación. **Memoria de Labores 1970-1981.**

Composición Porcentual del Volumen Total de Aceite Crudo y Líquidos Procesados, Carga Total a Refinerías y Refinados por Tipo de Producto. 1970 y 1975-1981

Cuadro V.95

Producto	1970	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Total de productos procesados	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Aceite crudo y líquidos procesados	96.5	97.7	98.9	98.8	98.5	98.3	98.9	98.6
Mezclados al crudo (reprocesos)	3.5	2.3	1.1	1.2	1.5	1.7	1.1	1.4
Total de productos obtenidos por refinación	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Productos Petrolíferos	98.4	98.6	98.6	98.5	98.7	99.0	99.0	98.9
Gasolinas	29.1	28.1	28.9	28.1	28.0	29.7	28.8	28.7
Kerosinas	6.5	5.3	5.0	4.1	4.3	4.5	3.6	3.3
Turbosinas	1.8	2.3	2.3	2.6	2.3	2.6	2.4	2.3
Diesel	17.3	22.9	22.2	22.1	22.6	22.2	21.4	21.4
Combustóleos	27.1	27.1	27.3	28.3	27.8	24.8	27.1	27.5
Asfaltos	4.8	1.7	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4
Lubricantes	1.1	1.2	1.2	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8
Grasas	–	–	–	–		–	–	–
Parafinas	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1
Gas licuado	7.5	7.8	7.6	8.0	8.5	10.0	10.5	10.8
Gas seco	2.8	1.8	1.9	2.5	2.3	2.4	2.5	2.3
Otros	0.1	0.2	0.4	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
Entregas netas a petroquímica	1.6	1.4	1.4	1.5	1.3	1.0	1.0	1.1

Fuente: PEMEX, Subdirección de Planeación. **Memoria de Labores 1970-1981.**

Estructura de las Ventas Totales de Crudo y Gas Natural. 1970-1981

Cuadro V.96

(miles de barriles)

	Crudo	Gas Natural[b]					
Año	Ventas Totales[a]	Ventas Totales		Ventas Internas		Ventas Externas	
		Absolutos	Participación °/o	Absolutos	Participación Porcentual	Absolutos	Participación Porcentual
1970	–	47 258	100.0	41 533	87.9	5 725	12.1
1971	–	47 410	100.0	44 404	93.7	3 006	6.3
1972	–	47 039	100.0	45 586	96.9	1 453	3.1
1973	–	50 151	100.0	49 850	99.4	301	0.6
1974	5 804	48 792	100.0	48 730	99.9	62	0.1
1975	34 382	51 961	100.0	51 961	100.0	–	–
1976	34 470	49 145	100.0	49 145	100.0	–	–
1977	73 736	50 288	100.0	49 936	99.3	352	0.7
1978	133 247	58 817	100.0	58 817	100.0	–	–
1979	194 485	72 434	100.0	72 434	100.0	–	–
1980	302 957	89 274	100.0	74 117	83.0	16 157	17.0
1981	400 778	91 672	100.0	76 164	83.1	15 508	16.9

[a] Comprende únicamente las ventas al exterior. [b] Equivalentes a combustóleo.

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Evolución de las Ventas Totales de Crudo y Gas Natural. 1970-1981

Cuadro V.97

1970 = 100

	Crudo	Gas Natural		
Año	Ventas Totales	Ventas Totales	Ventas Internas	Ventas Externas
1970	–	100.0	100.0	100.0
1971	–	100.3	106.9	52.5
1972	–	99.5	109.8	25.4
1973	–	106.1	120.0	5.3
1974	100.0	103.2	117.7	1.1
1975	592.4	110.0	125.1	–
1976	593.9	104.0	118.3	–
1977	1 270.4	106.4	120.2	6.1
1978	2 295.8	124.5	141.6	–
1979	3 350.9	153.3	174.4	–
1980	5 209.8	188.9	178.5	264.8
1981	6 905.2	194.0	183.4	270.9

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Estructura y Evolución de las Ventas Totales de Petrolíferos. 1970-1981

Cuadro V.98

(miles de barriles)

	Ventas Totales			Ventas Internas			Ventas Externas		
Año	Absolutos	Participación °/o	Indice del Volumen de Ventas	Absolutos	Participación Porcentual	Indice del Volumen de Ventas	Absolutos	Participación Porcentual	Indice del Volumen de Ventas
1970	163 687	100.0	100.0	141 274	86.3	100.0	22 413	13.7	100.0
1971	167 485	100.0	102.3	150 175	89.7	106.3	17 310	10.3	77.2
1972	176 595	100.0	107.9	167 154	94.7	118.3	9 441	5.3	42.1
1973	187 274	100.0	114.4	178 575	95.4	126.4	8 699	4.6	38.8
1974	211 438	100.0	129.2	204 781	96.9	145.0	6 657	3.1	29.7
1975	235 166	100.0	143.7	232 598	98.9	164.6	2 568	1.1	11.5
1976	257 930	100.0	157.6	256 709	99.5	181.7	1 221	0.5	5.4
1977	264 891	100.0	161.8	263 240	99.4	186.3	1 651	0.6	7.4
1978	296 246	100.0	181.0	295 573	99.8	209.2	673	0.2	3.0
1979	323 160	100.0	197.4	319 459	98.9	226.1	3 701	1.1	16.5
1980	371 745	100.0	227.1	354 762	95.4	251.1	17 063	4.6	76.1
1981	408 240	100.0	249.4	384 030	94.1	271.8	24 210	5.9	108.0

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Estructura y Evolución de las Ventas Totales de Petroquímicos. 1970-1981

Cuadro V.99

(toneladas)

	Ventas Totales			Ventas Internas			Ventas Externas		
Año	Absolutos	Participación °/o	Indice del Volumen de Ventas	Absolutos	Participación Porcentual	Indice del Volumen de Ventas	Absolutos	Participación Porcentual	Indice del Volumen de Ventas
1970	1 092 530	100.0	100.0	1 026 532	94.0	100.0	65 998	6.0	100.0
1971	1 095 281	100.0	100.3	1 025 704	93.6	99.9	69 577	6.4	105.4
1972	1 373 456	100.0	125.7	1 319 086	96.0	128.5	54 370	4.0	82.4
1973	1 366 289	100.0	125.1	1 331 673	97.5	129.7	34 616	2.5	52.5
1974	1 484 583	100.0	135.9	1 463 412	98.6	142.6	21 171	1.4	32.1
1975	1 863 993	100.0	170.6	1 850 133	99.3	180.2	13 860	0.7	21.0
1976	2 235 788	100.0	204.6	2 234 089	99.9	217.6	1 699	0.1	2.6
1977	2 376 702	100.0	217.5	2 346 491	98.7	228.6	30 211	1.3	45.8
1978	3 131 572	100.0	286.6	2 430 799	77.6	236.8	700 773	22.4	1 061.8
1979	3 823 566	100.0	350.0	3 073 564	80.4	299.4	750 002	19.6	1 136.4
1980	4 158 440	100.0	380.6	3 403 240	81.8	331.5	755 200	18.2	1 144.3
1981	4 847 943	100.0	443.7	4 035 486	83.2	393.1	812 457	16.8	1 231.0

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Indices de Valor y Volumen de las Ventas Internas de Pemex de Petrolíferos, Petroquímicos y Gas Natural. 1970-1981

Cuadro V.100

1970 = 100

Año	Petrolíferos			Petroquímicos			Gas Natural[a]		
	Indice de Volumen	Indice de Valor	Valor Unitario (pesos/ barril)	Indice de Volumen	Indice de Valor	Valor Unitario (pesos/ kg.)	Indice de Volumen	Indice de Valor	Valor Unitario (pesos/ barril)
1970	100.0	100.0	76.6	100.0	100.0	1.2	100.0	100.0	20.3
1971	106.3	110.0	79.3	99.9	106.7	1.2	106.9	106.4	20.2
1972	118.3	120.7	78.2	128.5	133.6	1.2	109.8	112.0	20.7
1973	126.4	139.0	84.2	129.7	157.2	1.4	120.0	128.0	21.7
1974	145.0	240.2	127.0	142.6	252.8	2.1	117.4	184.5	32.0
1975	164.7	252.6	117.5	180.2	328.0	2.2	125.1	202.0	32.8
1976	181.7	285.4	120.3	217.6	463.5	2.6	118.3	215.2	37.0
1977	186.3	379.3	156.0	228.6	727.7	3.8	120.2	323.3	54.6
1978	208.9	424.6	155.7	236.8	809.5	4.1	141.6	365.6	52.4
1979	225.8	535.6	181.7	299.4	1 001.5	4.0	174.4	494.1	57.5
1980	251.1	664.7	203.0	331.5	1 410.6	5.1	178.5	620.6	70.6
1981	271.8	775.5	218.5	393.1	1 716.8	5.3	183.4	792.8	87.7

[a] Barriles equivalentes a combustóleo.

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México**. México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Volumen de las Ventas Internas de Productos Petrolíferos. 1970-1981

Cuadro V.101

(miles de barriles)

Año	Total Petrolíferos	Gasolinas	Kerosinas[a]	Diesel	Combustóleo	Asfaltos	Gas Licuado	Otros[b]
1970	141 274	52 129	14 241	28 487	28 648	3 128	12 613	2 028
1971	150 175	55 790	13 942	28 372	33 158	3 512	12 995	2 406
1972	167 154	60 194	14 538	33 735	38 779	4 408	13 043	2 457
1973	178 575	66 717	15 374	36 252	39 845	3 880	13 806	2 701
1974	204 791	68 849	17 264	44 562	51 785	3 449	15 861	3 021
1975	232 598	70 591	17 775	55 930	59 883	3 996	21 239	3 184
1976	256 709	75 958	18 773	59 861	71 412	4 087	23 119	3 499
1977	263 240	80 037	19 918	61 489	71 513	3 878	22 751	3 654
1978	295 573	86 921	20 030	68 703	83 622	4 090	28 009	4 198
1979	319 639	100 645	22 312	74 060	81 150	5 084	31 902	4 486
1980	354 762	114 995	23 906	78 688	88 972	5 894	37 540	4 767
1981	384 030	130 601	24 406	85 014	91 104	6 474	41 500	4 931

[a] Incluye turbosinas.

[b] Incluye lubricantes, grasas y parafinas.

Fuente: SPP, CGSNEGI, y PEMEX. **La Industria Petrolera en México**. México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Valor de las Ventas Internas de Productos Petrolíferos. 1970-1981

Cuadro V.102

(millones de pesos)

Año	Total Petrolíferos	Gasolinas	Kerosinas[a]	Diesel	Combustóleo	Asfaltos	Gas Licuado	Otros[b]
1970	10 822	6 563	608	1 535	617	71	590	838
1971	11 907	7 264	580	1 613	807	80	647	916
1972	13 066	7 936	635	1 803	839	102	728	1 023
1973	15 037	9 223	752	2 108	873	97	880	1 104
1974	25 998	14 604	1 500	3 572	1 757	173	2 642	1 750
1975	27 339	14 776	1 798	4 121	1 980	128	2 779	1 757
1976	30 881	16 705	2 030	4 581	2 416	97	3 064	1 988
1977	41 046	22 811	3 030	5 966	3 138	169	3 437	2 495
1978	45 953	24 770	3 266	6 743	3 718	176	4 235	3 045
1979	57 953	28 577	4 821	11 049	4 253	216	4 615	4 422
1980	71 933	31 943	8 699	11 817	5 607	258	5 756	7 853
1981	83 926	34 835	11 223	13 138	7 537	269	7 240	9 684

[a] Incluye turbosinas.

[b] Incluye lubricantes, grasas y parafinas.

Fuente: SPP, CGSNEGI, y PEMEX. **La Industria Petrolera en México**. México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Estructura del Volumen de las Ventas Internas de Productos Petrolíferos. 1970-1981

Cuadro V.103

(porcentajes)

Año	Total Petrolíferos	Gasolinas	Kerosinas[a]	Diesel	Combustóleo	Asfaltos	Gas Licuado	Otros[b]
1970	100.0	36.9	10.0	20.2	20.3	2.2	8.9	1.5
1971	100.0	37.2	9.3	18.9	22.1	2.3	8.7	1.5
1972	100.0	36.0	8.7	20.2	23.2	2.6	7.8	1.5
1973	100.0	37.4	8.6	20.3	22.3	2.2	7.7	1.5
1974	100.0	33.6	8.4	21.8	25.3	1.7	7.7	1.5
1975	100.0	30.4	7.7	24.1	25.7	1.7	9.1	1.3
1976	100.0	29.6	7.3	23.3	27.8	1.6	9.0	1.4
1977	100.0	30.5	7.2	23.3	27.3	1.6	8.7	1.4
1978	100.0	29.4	6.8	23.2	28.3	1.4	9.5	1.4
1979	100.0	31.5	7.0	23.2	25.4	1.6	10.0	1.4
1980	100.0	32.4	6.7	22.2	25.1	1.7	10.6	1.3
1981	100.0	34.0	6.4	22.1	23.7	1.7	10.8	1.3

[a] Incluye turbosinas.
[b] Incluye lubricantes, grasas y parafinas.

Fuente: SPP, CGSNEGI, y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.**
PEMEX, Subdirección de Planeación.

Estructura del Valor de las Ventas Internas de Petrolíferos. 1970-1981

Cuadro V.104

(porcentajes)

Año	Total Petrolíferos	Gasolinas	Kerosinas[a]	Diesel	Combustóleo	Asfaltos	Gas Licuado	Otros[b]
1970	100.0	60.6	5.6	14.2	5.7	0.7	5.4	7.8
1971	100.0	61.0	4.9	13.5	6.8	0.7	5.4	7.7
1972	100.0	60.7	4.9	13.8	6.4	0.8	5.6	7.8
1973	100.0	61.3	5.0	14.0	5.8	0.7	5.9	7.3
1974	100.0	56.2	5.8	13.7	6.7	0.7	10.1	6.8
1975	100.0	54.0	6.5	15.1	7.2	0.5	10.2	6.4
1976	100.0	54.1	6.6	14.8	7.8	0.3	9.9	6.5
1977	100.0	55.5	7.4	14.6	7.7	0.4	8.4	6.0
1978	100.0	53.9	7.1	14.7	8.1	0.4	9.2	6.6
1979	100.0	49.3	8.3	19.1	7.3	0.4	8.0	7.6
1980	100.0	44.4	12.1	16.4	7.8	0.4	10.9	8.0
1981	100.0	41.5	13.3	15.7	9.0	0.3	8.6	11.6

[a] Incluye turbosinas.
[b] Incluye lubricantes, grasas y parafinas.

Fuente: SPP, CGSNEGI, y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.**
PEMEX, Subdirección de Planeación.

Indice del Volumen de las Ventas Internas de Productos Petrolíferos. 1970-1981

Cuadro V.105

1970 = 100

Año	Total Petrolíferos	Gasolinas	Kerosinas[a]	Diesel	Combustóleo	Asfaltos	Gas Licuado	Otros[b]
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	106.3	107.0	97.9	99.6	115.7	112.3	103.0	118.6
1972	118.3	115.5	102.1	118.4	135.4	140.9	103.4	121.2
1973	126.4	128.0	108.0	127.3	139.1	124.0	109.5	133.2
1974	145.0	132.1	121.2	156.4	180.8	110.3	125.8	149.0
1975	164.6	135.4	124.8	196.3	209.0	127.7	108.4	157.0
1976	181.7	145.7	131.8	210.1	249.3	130.7	183.3	172.5
1977	186.3	153.5	140.0	215.8	249.6	124.0	180.4	180.2
1978	209.2	166.7	140.7	241.2	291.9	130.8	222.1	207.0
1979	226.2	193.1	156.7	260.0	283.3	162.5	252.9	221.2
1980	251.1	220.6	167.9	276.2	310.6	188.4	297.6	235.1
1981	271.8	250.5	171.4	298.4	318.0	207.0	329.0	243.1

[a] Incluye turbosinas.
[b] Incluye lubricantes, grasas y parafinas.

Fuente: SPP, CGSNEGI, y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.**
PEMEX, Subdirección de Planeación.

Indice de Valor de las Ventas Internas de Productos Petrolíferos. 1970-1981

Cuadro V.106

1970 = 100

Año	Total Petrolíferos	Gasolinas	Kerosinas[a]	Diesel	Combustóleo	Asfaltos	Gas Licuado	Otros[b]
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	110.0	110.7	95.4	105.1	130.8	112.7	109.7	109.3
1972	120.7	120.9	104.4	117.5	136.0	143.7	123.4	122.1
1973	138.9	140.5	123.7	137.3	141.5	136.6	149.2	131.7
1974	240.3	222.5	246.7	232.7	284.8	243.7	447.8	208.8
1975	252.6	225.1	295.7	268.5	320.9	180.3	471.0	209.7
1976	285.4	254.5	333.9	298.4	391.6	136.6	519.3	237.2
1977	379.3	347.6	498.4	388.7	508.6	238.0	582.5	297.7
1978	424.6	377.4	537.2	439.3	602.6	247.9	717.8	363.4
1979	535.5	435.4	792.9	719.8	689.3	304.2	782.2	527.7
1980	664.7	486.7	1 430.8	769.8	908.8	363.4	975.6	937.1
1981	775.5	530.8	1 845.9	855.9	1 221.6	378.9	1 227.1	1 115.6

[a] Incluye turbosinas. [b] Incluye lubricantes, grasas y parafinas.

Fuente: SPP, CGSNEGI, y PEMEX. **La Industria Petrolera en Mexico.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Indices de Valor y Volumen de las Ventas Internas de Pemex de Petroquímicos. 1970-1980

Cuadro V.107

1970 = 100

Año	Volumen (toneladas)	Indice de Volumen	Valor (millones de pesos)	Indice de Valor	Valor Unitario (pesos/ kg.)	Indice de Valor
1970	969 832	100.0	1 232	100.0	1.3	100.0
1971	1 025 704	105.8	1 330	108.0	1.3	100.0
1972	1 319 086	136.0	1 648	134.0	1.3	100.0
1973	1 331 673	137.3	1 916	155.5	1.4	107.7
1974	1 463 412	151.0	3 111	252.5	2.1	161.5
1975	1 769 636	182.5	4 047	328.5	2.3	176.9
1976	2 234 248	230.4	5 744	466.2	2.6	200.0
1977	2 346 498	242.0	9 022	732.3	3.8	292.3
1978	2 430 793	250.6	10 037	814.7	4.1	315.4
1979	2 810 967	289.8	12 420	1 008.1	4.4	338.5
1980	3 399 081	350.5	17 487	1 419.4	5.1	392.3

Fuente: SPP, CGSNEGI, PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980.

Valor Unitario de las Ventas Internas de Productos Refinados a Precios de 1970. 1970-1980[a]

Cuadro V.109

(pesos por barril)

Año	Gasolinas	Kerosinas[b]	Diesel	Combustóleo	Asfaltos	Gas Licuado
1970	125.9	42.7	53.9	23.1	22.7	46.8
1971	125.8	44.0	55.0	23.5	22.0	48.1
1972	122.5	48.0	49.6	20.1	21.5	51.9
1973	114.6	80.9	48.2	18.2	20.7	52.8
1974	137.3	67.4	51.8	21.9	32.5	107.8
1975	119.0	57.5	41.9	18.8	18.2	74.4
1976	106.4	52.3	37.0	16.4	11.5	64.1
1977	107.2	57.2	36.5	16.5	16.4	56.8
1978	93.4	53.5	32.2	14.6	14.1	49.6
1979	78.7	59.9	41.3	14.5	11.8	40.8
1980	62.9	82.3	34.0	14.2	9.9	34.7

[a] Los datos se deflactaron con el Indice de precios implícito del consumo intermedio base 1970 = 100. [b] Incluye turbosinas.

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Valor Unitario de las Ventas Internas de Productos Refinados por Tipo de Producto. 1970-1981

Cuadro V.108

(pesos por barril)

Año	Gasolinas	Kerosinas[a]	Diesel	Combustóleo	Asfaltos	Gas Licuado
1970	125.9	42.7	53.9	23.1	22.7	46.8
1971	130.2	45.5	56.9	24.3	22.8	49.8
1972	131.8	51.7	53.4	21.6	23.1	55.8
1973	138.2	97.6	58.1	21.9	25.0	63.7
1974	212.1	104.1	80.1	33.9	50.2	166.6
1975	209.3	101.2	73.7	33.1	32.0	130.8
1976	219.9	108.1	76.5	33.8	23.7	132.5
1977	285.0	152.1	97.0	43.9	43.6	151.1
1978	285.0	163.1	98.1	44.5	43.0	151.2
1979	284.0	216.1	149.2	52.4	42.5	147.4
1980	278.0	363.9	150.2	63.0	43.8	153.3
1981	266.7	459.8	154.5	82.7	41.6	174.5

[a] Incluye turbosinas.

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Indice del Valor Unitario de las Ventas Internas de Productos Refinados por Tipo de Producto. 1971-1981

Cuadro V 110

1970 = 100

Año	Gasolinas	Kerosinas	Diesel	Combustóleo	Asfaltos	Gas Licuado
1971	103.4	106.6	105.6	105.2	100.4	106.4
1972	104.7	121.1	99.1	93.5	101.8	119.2
1973	109.8	228.6	107.8	94.8	110.1	136.1
1974	168.5	243.8	148.6	146.8	221.1	356.0
1975	166.2	237.0	136.7	143.3	141.0	279.5
1976	174.7	253.2	141.9	146.3	104.4	283.1
1977	226.4	356.2	180.0	190.0	192.1	322.9
1978	226.4	382.0	182.0	192.6	189.4	323.1
1979	225.6	506.1	276.8	226.8	187.2	315.0
1980	220.8	852.2	278.7	837.7	193.0	327.6
1981	211.8	1 076.8	286.6	358.0	183.3	372.9

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Indice del Valor Unitario de las Ventas Internas de Productos Refinados a Precios de 1970. 1971-1980[a]

Cuadro V.111

1970 = 100

Año	Gasolinas	Kerosinas	Diesel	Combustóleo	Asfaltos	Gas Licuado
1971	99.9	103.0	102.0	101.7	96.9	102.6
1972	97.3	112.4	92.0	87.0	94.7	110.9
1973	91.0	189.5	89.4	78.8	91.2	112.8
1974	109.1	157.8	96.1	94.8	143.2	230.3
1975	94.5	134.7	77.7	81.4	80.2	159.0
1976	84.5	122.5	68.6	71.0	50.7	137.0
1977	85.1	134.0	67.7	71.4	72.2	121.4
1978	74.2	125.3	59.7	63.2	62.1	106.0
1979	62.5	140.3	76.6	62.8	52.0	87.2
1980	50.0	192.7	63.1	61.5	43.6	74.1

[a] Los datos se deflactaron con el índice de precios implícito del consumo intermedio base 1970 = 100.

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Indice del Consumo Nacional Aparente de Productos Petrolíferos, Petroquímicos y del Gas Natural. 1971-1981
1970 = 100

Producto	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	19780	1981
Total de Productos Petrolíferos											
Producción	100.6	110.0	117.2	133.2	138.8	154.1	171.9	183.6	199.8	239.2	264.1
Importaciones	143.3	146.8	191.1	136.1	143.6	89.8	51.1	77.9	58.0	31.3[a]	21.4
Exportaciones	77.2	42.1	38.8	29.7	11.5	5.4	7.4	3.0	16.5	75.6	108.0
Consumo nacional aparente	108.3	123.3	135.9	147.8	156.9	167.7	181.6	197.2	209.9	239.6	259.7
Gas licuado											
Producción	103.3	111.5	130.0	139.6	142.8	154.3	181.9	204.5	250.2	331.7	375.3
Importaciones	115.9	141.5	148.2	123.0	123.6	111.7	71.4	55.9	33.2	34.4[a]	21.5
Exportaciones	–	–	–	–	100.0		–		2 058.1[c]	5 074.3[c]	886.7
Consumo nacional aparente	108.4	123.6	137.3	132.9	134.6	137.2	137.5	144.8	153.2	188.2	229.0
Gasolinas											
Producción	102.8	110.4	115.2	128.4	132.1	151.6	165.0	175.4	203.3	234.5	257.4
Importaciones	237.4	249.6	461.2	274.6	207.9	102.2	2.1	3.0	3.7	1.9[a]	19.3
Exportaciones	–	–			100.0	155.1[c]	193.3[c]	100.2[c]		78.8[c]	150.2[c]
Consumo nacional aparente	108.8	116.7	130.1	133.9	134.4	147.6	155.5	166.6	194.4	223.2	245.0
Diesel											
Producción	99.3	113.5	125.9	165.2	181.4	195.8	219.0	238.3	258.5	294.0	324.1
Importaciones	148.9	83.8	164.7	115.0	97.4	45.0	19.6	35.0	–	12.5[a]	3.9
Exportaciones	–	–	–	–	100.0	21.2[c]	50.5[c]	8.5[c]	20.8[c]	94.9[c]	663.5[c]
Consumo nacional aparente	103.3	111.1	129.0	154.6	173.2	183.3	202.1	221.8	237.3	269.9	288.8
Combustóleos											
Producción	96.5	109.4	114.9	130.8	137.0	153.6	178.7	186.7	182.0	237.0	265.9
Importaciones	158.0	155.8	157.1	99.8	225.2	56.1	57.3	265.3	228.4	–	–
Exportaciones	71.2	28.7	29.1	17.5	7.9	1.0	1.1	–	8.3	60.7	109.6
Consumo nacional aparente	114.5	155.9	163.8	188.8	212.3	227.6	264.2	292.1	278.0	313.2	329.2
Kerosinas											
Producción	102.7	105.3	116.5	129.0	126.9	136.3	139.7	147.1	165.3	175.0	177.4
Importaciones	218.3	111.2	73.9	47.8	64.4	80.3	67.8	65.4	79.0	76.3[a]	74.9
Exportaciones	–	–	–	–	–		100.0	52.6[d]	–	363.2[d]	384.2[d]
Consumo nacional aparente	105.0	105.4	114.7	127.3	125.7	135.2	138.0	145.5	163.5	172.1	174.3
Lubricantes											
Producción	100.8	114.6	119.2	138.8	153.2	158.4	141.7	148.0	143.2	144.7	179.2
Importaciones	35.5	37.7	34.0	45.3	154.0	65.3	89.8	271.3	390.6	653.6[a]	357.7
Exportaciones	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Consumo nacional aparente	92.9	105.3	108.9	127.5	153.3	147.1	135.4	162.9	173.1	206.2	200.1
Asfaltos											
Producción	105.6	102.2	90.9	55.9	48.8	50.9	52.1	57.0	63.7	72.8	78.7
Importaciones	98.7	135.8	179.5	141.7	70.2	69.5	25.8	25.2	7.3	–	–
Exportaciones	93.6	88.7	63.3	17.5	–	–	–	–	–	–	–
Consumo nacional aparente	121.9	122.4	133.0	112.8	117.4	122.5	123.3	134.8	150.0	170.9	184.6
Grasas											
Producción	104.1	124.5	140.8	169.4	132.7	189.8	187.8	155.1	155.1	140.8	116.3
Importaciones	66.7	83.3	83.4	66.7	50.0	125.0	41.7	291.7	408.3	158.3[a]	275.0
Exportaciones	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Consumo nacional aparente	96.7	116.4	129.5	149.2	116.4	177.0	159.0	182.0	204.9	144.3	147.5
Parafinas											
Producción	123.1	128.0	142.4	157.4	131.8	143.5	160.0	173.9	155.1	187.8	160.0
Importaciones	60.8	97.5	59.5	47.3	59.5	45.6	28.3	17.7	41.4	7.2[a]	7.2
Exportaciones	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Consumo nacional aparente	65.7	117.1	108.2	115.3	105.9	108.5	112.8	118.0	114.4	123.1	105.3
Total de productos petroquímicos											
Producción	108.5	120.2	137.2	154.2	188.2	204.4	217.5	299.7	328.6	374.1	474.3
Importaciones[a]	107.7	143.1	121.1	134.3	133.1	187.9	292.4	286.4	342.8	403.3	418.0
Exportaciones	105.4	82.4	52.5	32.1	21.0	2.6	45.8	1 061.8	1 136.4	1 144.3	1 231.0
Consumo nacional aparente	108.5	123.5	138.5	156.3	188.5	209.3	229.9	274.0	303.9	352.0	444.8
Gas natural											
Producción	96.7	99.2	101.7	112.0	118.3	116.1	112.3	140.6	160.1	195.3	222.9
Importaciones[b]	108.7	88.7	86.3	70.3	32.3	35.5	19.8	17.6	22.4	–	–
Exportaciones	52.5	25.4	5.3	1.1	–	–	6.2	–	–	264.6	270.8
Consumo nacional aparente	99.7	103.4	107.1	117.5	123.0	120.8	116.2	145.7	165.9	185.7	213.8

[a] No incluye importaciones de particulares. [b] Incluye PEMEX y particulares. [c] Año base 1975. [d] Año base 1977.

Fuente: SPP, CGSNEGI y PEMEX. **La Industria Petrolera en México.** México, 1980. PEMEX, Subdirección de Planeación.

Redes de Distribución en Operación. 1971-1981

1971 = 100

Cuadro V.113

Año	Oleoductos (kilómetros)	Indice	Gasoductos (kilómetros)	Indice	Poliductos (kilómetros)	Indice	Ductos de Productos Petroquímicos (kilómetros)	Indice
1971	1 795.0	100.0	4 300.1	100.0	3 681	100.0	473.1	100.0
1972	1 795.0	100.0	4 544.5	105.7	3 423	93.0	473.1	100.0
1973	1 955.7	109.0	4 950.2	115.1	3 890	105.7	473.0	100.0
1974	2 480.7	138.2	5 294.4	123.1	4 208	114.3	473.0	100.0
1975	2 770.2	154.3	5 418.9	126.0	4 956	134.6	529.0	111.8
1976	3 620.4	201.7	5 874.3	136.6	4 654	126.4	531.7	531.7
1977	4 338.9	241.7	5 637.2	131.1	4 673	126.9	555.7	117.5
1978	4 384 0	244 2	6 768.3	157.4	4 825	131 1	939.7	198.6
1979	3 962.2	220.7	8 434.6	196.1	4 421	120.1	1 676.0	354.3
1980	5 134.2	286.0	9 046.4	210.4	5 199	141.2	1 676.0	354.3
1981	5 584.2	311.1	11 269.5	262.1	6 006	163.2	2 002.8	423.3

Fuente: PEMEX. Subdirección de Planeación. **Anuario Estadístico 1981**.

Capacidad de Transporte Terrestre y Marítimo. 1972-1981

1972 = 100

Cuadro V.114

Año	Buques-Tanque (metros cúbicos)	Indice	Autos-Tanque (metros cúbicos)	Indice	Carros-Tanque (metros cúbicos)	Indice	Camiones De Estacas (metros cúbicos)	Indice
1972	430 825	100.0	25 821	100.0	127 764	100.0	–	–
1973	458 333	106.4	41 760	161.7	136 960	107.2	280	100.0
1974	550 145	127 7	51 945	201.2	145 566	113.9	292	104.3
1975	578 462	134.3	55 239	213.9	156 944	122.8	319	113.9
1976	644 713	149.7	67 158	260.1	179 672	140.6	218	77.9
1977	779 541	180.9	85 095	329.6	194 472	152.2	229	81.8
1978	813 465	188.8	100 250	388.3	195 840	153.3	250	89.3
1979	989 205	229.6	130 443	505.2	199 088	155.8	355	126.8
1980	1 081 711	251.1	160 030	619.8	193 821	151.7	467	166.8
1981	1 079 485	250.6	188 966	7131.8	170 254	133.3	n.d.	–

Fuente: PEMEX, Subdirección de Planeación. **Anuario Estadístico 1981.**

Capacidad Instalada en Operación Según Sector Institucional y Tipo de Generación. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro V.115

Concepto	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Total nacional[a]	7 358	7 813	8 236	9 088	9 750	11 210	12 978	13 766	16 033	16 381	16 985
Sector público	82.5	83.2	83.9	85.0	85.9	87.7	88.3	87.9	87.3	87.3	86.1
Sector privado	15.2	14.6	14.1	13.2	12.5	10.9	10.4	11.2	12.0	12.0	13.2
Sector mixto	2.3	2.2	2.0	1.8	1.6	1.4	1.3	0.9	0.7	0.7	0.7
Sector público[a]	6 068	6 498	6 913	7 726	8 371	9 830	11 460	12 092	13 992	14 298	14 625
Hidroeléctrica	53.2	49.7	46.7	44.6	42.1	41.1	39.6	39.1	37.3	36.5	41.0
Termoeléctrica	46.8	50.3	53.3	55.4	57.9	58.9	60.4	60.9	62.7	63.5	59.0
Vapor	38.8	41.2	39.0	39.5	39.2	34.9	43.7	41.9	46.1	47.0	45.2
Combustión interna	8.0	4.2	5.3	3.7	4.7	2.6	2.4	2.0	1.8	1.6	0.9
Turbogas	–	4.9	9.0	11.2	11.6	14.4	8.3	10.5	9.1	8.8	8.2
Ciclo combinado	–	–	–	–	1.5	6.2	5.3	5.9	5.2	5.0	3.7
Geotérmica	–	–	–	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	1.1	1.0
Sector privado[a]	1 120	1 145	1 161	1 200	1 217	1 218	1 356	1 546	1 918	1 960	2 237
Hidroeléctrica	6.6	6.5	6.4	6.2	6.1	5.7	5.2	4.5	3.7	3.6	3.1
Termoeléctrica	93.4	93.5	93.6	93.8	93.9	94.3	94.8	95.5	96.3	96.4	96.9
Vapor	69.5	68.7	67.8	67.6	67.6	67.7	67.1	66.1	70.2	69.1	63.0
Combustión interna	23.7	24.6	25.6	26.1	26.1	26.4	27.6	29.3	26.1	27.3	24.3
Turbogas	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	–	–	9.6
Sector mixto[a]	170	170	162	162	162	162	162	128	123	123	123
Hidroeléctrica	13.5	13.5	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.6	1.6	1.6	1.6
Termoeléctrica	86.5	86.5	98.8	98.8	98.8	98.8	98.8	98.4	98.4	98.4	98.4
Vapor	86.5	86.5	98.8	98.8	98.8	98.8	98.8	98.4	98.4	98.4	98.4

[a] En megawatts. Un Megawatt = 1 000 000 Watt.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **El Sector Eléctrico en México**. México, 1981.

Generación Bruta Según Sector Institucional y Tipo de Generación. 1970-1980

Cuadro V.116

(porcentajes)

Concepto	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Total nacional[a]	29 449	32 124	35 421	38 167	42 110	44 820	48 386	52 704	57 256	62 859	66 924
Sector público	88.4	88.7	89.0	89.7	90.2	91.2	92.2	92.9	92.5	92.4	92.4
Sector privado	8.2	7.9	8.0	7.5	7.1	6.6	6.0	5.4	5.5	5.6	5.8
Sector mixto	3.4	3.4	3.0	2.8	2.7	2.2	1.8	1.7	2.0	2.0	1.8
Sector público[a]	26 030	28 483	31 533	34 244	38 008	40 879	44 632	48 945	52 977	58 070	61 868
Hidroeléctrica	56.9	50.1	48.3	47.0	43.7	36.7	38.3	38.9	30.3	30.7	27.1
Termoeléctrica	43.1	49.9	51.7	53.0	56.3	63.3	61.7	61.1	69.7	69.3	72.9
Vapor	39.8	46.8	46.9	45.1	47.1	47.9	49.6	51.7	57.3	57.0	59.8
Combustión interna	3.3	1.6	1.4	1.4	2.0	1.8	1.2	0.9	0.9	0.8	0.5
Turbogas	–	1.5	3.4	6.0	5.5	8.3	5.3	3.1	5.7	5.8	5.8
Ciclo combinado	–	–	–	–	0.5	4.0	4.3	4.2	4.7	4.0	5.3
Geotérmica	–	–	–	0.5	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.7	1.5
Sector privado[a b]	2 419	2 555	2 828	2 854	2 978	2 959	2 894	2 853	3 132	3 517	3 857
Hidroeléctrica	6.2	5.3	5.8	5.6	5.2	5.0	5.1	4.8	4.3	4.3	4.0
Termoeléctrica	93.8	94.7	94.2	94.4	94.8	95.0	94.9	95.2	95.7	95.7	96.0
Vapor	88.3	89.9	90.0	89.8	90.8	91.1	91.3	92.1	92.3	90.5	93.2
Combustión interna	5.5	4.8	4.2	4.6	4.0	3.8	3.5	2.9	3.3	5.1	2.7
Turbogas	–	–	–	–	–	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
Sector mixto[a]	1 000	1 086	1 060	1 069	1 124	982	860	906	1 147	1 272	1 199

[a] En gigawatt hora. Un gigawatt = 1 000 000 000 watt. [b] La generación del sector privado se utiliza exclusivamente para usos propios.

Fuente: SPP. CGSNEGI. **El Sector Eléctrico en México.** México, 1981.

Total Nacional de la Capacidad Instalada en Operación de Energía Eléctrica por Tipo de Generador. 1970-1980

Cuadro V.117

(porcentajes)

Periodo	Total (megawatts)[a]	Hidroeléctrica	Subtotal	Vapor	Combustion Interna	Turbogas	Ciclo Combinado	Geotérmica
			Termoeléctrica					
1970	7 358	45.2	54.8	44.6	10.2	n.s.	–	–
1971	7 813	42.5	57.5	46.2	7.2	4.1	–	–
1972	8 236	40.1	59.9	44.3	8.1	7.5	–	–
1973	9 088	38.8	61.2	44.2	6.6	9.6	–	0.8
1974	9 750	36.9	63.1	43.8	7.2	10.0	1.3	0.8
1975	11 210	36.7	63.3	39.4	5.1	12.7	5.4	0.7
1976	12 978	35.5	64.5	46.9	5.0	7.3	4.7	0.6
1977	13 766	34.8	65.2	45.1	5.1	9.2	5.2	0.6
1978	16 033	33.0	67.0	49.4	4.7	7.9	4.5	0.5
1979	16 381	32.3	67.7	50.0	4.7	7.7	4.4	0.9
1980	16 985	35.7	64.3	47.9	4.0	8.3	3.2	0.9

[a] Un megawatt equivale a 1 000 000 watt. n.s. = No significativo.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **El Sector Eléctrico en México.** México, 1981.

Total Nacional de la Generación Bruta de Energía Eléctrica por Tipo de Generador. 1970-1980

Cuadro V.118

(porcentajes)

Periodo	Total giga-watt-hora)[a]	Hidroeléctrica	Subtotal	Vapor	Combustion Interna	Turbogas	Ciclo Combinado	Geotérmica
			Termoeléctrica					
1970	29 449	50.8	49.2	45.8	3.4	–	–	–
1971	32 124	44.8	55.2	52.0	1.8	1.4	–	–
1972	35 421	43.5	56.5	51.9	1.6	3.0	–	–
1973	38 167	42.6	57.4	50.0	1.6	5.4	–	0.4
1974	42 110	39.8	60.2	51.6	2.1	4.9	0.5	1.1
1975	44 820	33.8	66.2	51.8	1.9	7.6	3.7	1.2
1976	48 386	35.6	64.4	53.0	1.3	4.9	4.0	1.2
1977	52 704	36.4	63.6	54.7	1.0	2.9	3.9	1.1
1978	57 256	28.3	71.7	60.0	1.1	5.3	4.3	1.0
1979	62 859	28.6	71.4	59.8	1.0	5.3	3.7	1.6
1980	66 924	25.2	74.8	62.5	0.6	5.4	4.9	1.4

[a] Un gigawatt equivale a 1 000 000 000 watt.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **El Sector Eléctrico en México.** México, 1981.

Indicadores del Grado de Utilización de la Capacidad Instalada en Operación del Sector Eléctrico Nacional. 1975-1981

Cuadro V.119

Año	Capacidad Instalada (megawatts) Absolutos	Capacidad Instalada Porcentaje	Demanda Máxima (megawatts) Absolutos	Demanda Máxima o/o de la Capacidad Instalada	Reservas Brutas (megawatts) Absolutos	Reservas Brutas o/o de la Capacidad Instalada	Generación (GWh) Bruta Absoluta	Factores de Utilización De Planta o/o[a]	Factores de Utilización De Carga o/o[b]
1975	9 830	100.0	7 615	77.5	2 215	22.5	40 879	47.5	61.3
1976	11 460	100.0	8 279	72.2	3 181	27.8	44 632	44.5	61.5
1977	12 092	100.0	8 910	73.7	3 182	26.3	48 945	46.2	62.7
1978	13 992	100.0	9 478	67.7	4 514	32.3	52 977	43.2	63.8
1979	14 298	100.0	10 562	73.9	3 736	26.1	58 070	46.4	62.8
1980	14 625	100.0	11 708	80.1	2 917	19.9	61 868	48.3	60.3
1981	17 396	100.0	13 175	75.7	4 221	24.3	67 879	44.5	58.8

$$^{a}\ Fp = \frac{\text{Generación Bruta (Gwh)} \times 1000}{\text{Capacidad instalada (Mw)} \times 365 \times 24} \qquad ^{b}\ Fc = \frac{\text{Generación Bruta (Gwh)} \times 1000}{\text{Demanda Máxima (Mw)} \times 355 \times 24}$$

Fuente: Elaborado por la Dirección General de Integración y Análisis de la Información, con base en datos de la CFE, Gerencia General de Estudios e Ingeniería Preliminar. **Desarrollo del Mercado Eléctrico 1975-1989** y cuadros de esta publicación II 1 y III 1

Precio por Kilowatt-Hora Vendido de Energía Eléctrica, Según Tarifa de Servicio. 1970-1980[a]

Cuadro V.120

(pesos)

Tarifa de Servicio	1970	1971	1972	1973
Total	0.25	0.25	0.23	0.26
1 Residencial	0.43	0.43	0.43	0.44
2 General para menos de 5 kw de demanda contratada	0.53	0.53	0.53	0.53
3 General para 5 o más kw de demanda contratada	0.36	0.36	0.36	0.37
4 Molinos de nixtamal	0.17	0.17	0.17	0.17
5 Alumbrado público	0.16	0.16	0.16	0.16
6 Bombeo de aguas potables y negras	0.12	0.12	0.12	0.12
7 Temporal	1.00	1.00	1.00	0.92
8 Medidor en alta tensión para usos generales	0.21	0.21	0.21	0.21
9 Medidor para usos agrícolas	0.16	0.17	0.16	0.16
10 Medidor en alta tensión para reventa	0.17	0.16	0.17	0.17
11 Medidor en alta tensión para minas	0.17	0.17	0.17	0.18
Contratos especiales	0.10	0.10	0.11	0.12

Tarifa de Servicio	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Total	0.30	0.32	0.39	0.56	0.56	0.66	0.81
1 Doméstico	0.58	0.59	0.63	0.80	0.81	0.96	1.15
1ª Doméstico para regiones con verano muy cálido	0.37	0.46	0.58	0.70	0.72	0.82	0.99
2 General hasta 40 kw de carga conectada	0.55	0.60	0.73	0.89	0.89	1.06	1.30
3 General para más de 40 kw de carga conectada	0.46	0.51	0.62	0.80	0.81	0.95	1.17
4 Molinos de nixtamal	0.13	0.13	0.14	0.12	0.14	0.16	0.24
5 Alumbrado público	0.17	0.19	0.28	0.74	0.74	0.86	0.74
6 Bombeo de aguas potables o negras	0.13	0.14	0.18	0.50	0.52	0.61	0.76
7 Temporal	0.84	0.80	0.18	2.15	2.38	1.48	1.95
8 General en alta tensión	0.26	0.29	0.36	0.51	0.52	0.60	0.80
9 Riego Agrícola	0.16	0.13	0.13	0.24	0.25	0.29	0.35
10 Alta tensión para reventa	0.17	0.16	0.16	0.21	0.22	0.24	0.53
11 Alta tensión para minas	0.16	0.19	0.24	0.37	0.39	0.46	0.51
12 General para 5 000 kw o más de demanda contratada a tensiones de 66 kv o superiores	0.14	0.16	0.21	0.39	0.39	0.48	0.61

[a] Entre el proceso de venta y la facturación que de la misma se hace existe un desfase de dos meses.

Fuente: SPP. CGSNEGI. **El Sector Eléctrico en México.** México, 1981.

Indice del Precio por Kilowatt-Hora Vendido de Energía Eléctrica, Según Tarifa de Servicio. 1974-1980

Cuadro V.121

1974 = 100

Tarifa de Servicio	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Total	106.7	130.0	186.7	186.7	220.0	270.0
1 Doméstico	101.7	108.6	137.9	139.9	165.5	198.3
1a Doméstico para regiones con verano muy cálido	124.3	156.8	189.2	194.6	221.6	267 6
2 General hasta 40 kw de carga conectada	109.1	132.7	161.8	161.8	192.7	236.4
3 General para más de 40 kw de carga conectada	110.9	134.8	173.9	176.1	206.5	254.3
4 Molinos de nixtamal	100.0	107.7	92.3	107.7	123.1	184.6
5 Alumbrado público	111.8	164.7	435.3	435.3	505.9	435.3
6 Bombeo de aguas potables o negras	107.7	138.5	384.6	400.0	469.2	584.6
7 Temporal	95.2	21.4	256.0	283.3	176.2	232.1
8 General en alta tensión	111.5	138.5	196.2	200.0	230.8	307.7
9 Riego agrícola	81.3	81.3	150.0	156.3	181.3	218.8
10 Alta tensión para reventa	94.1	94.1	123.5	129.4	141.2	311.8
11 Alta tensión para minas	118.8	150.0	231.3	243.8	287.5	318.8
12 General para 5 000 kw o más de demanda contratada a tensiones de 66 kv o superiores	114.3	150.0	278.6	278.6	342.9	435.7

Fuente: SPP, CGSNEGI. **El Sector Eléctrico en México.** México, 1981.

Estructura Porcentual de las Ventas de Energía Eléctrica e Ingresos por Ventas, Según Tarifas de Servicio. 1970-1980

Cuadro V.122

Tarifas de Servicio	1970 Ventas (GWh)	1970 Ingresos (millones de pesos)	1971 Ventas (GWh)	1971 Ingresos (millones de pesos)	1972 Ventas (GWh)	1972 Ingresos (millones de pesos)	1973 Ventas (GWh)	1973 Ingresos (millones de pesos)
Total*	21 759	5 442	23 707	5 962	26 413	6 585	29 118[a]	7 574[b]
1 Residencial	16.5	28 1	16.8	28.5	16.8	28.7	16.9	28.7
2 General para menos de 5 kw de demanda contratada	5.0	10.6	4.8	10.2	4.7	10.1	5.4	10.8
3 General para 5 ó más kw de demanda contratada	9.3	13.5	9.3	13.5	9.3	13.5	8.2	11.6
4 Molinos de nixtamal	0.7	0.4	0.6	0.5	0.6	0.4	0.6	0.4
5 Alumbrado público	3.4	2.2	3.5	2.2	3.5	2.2	3.6	2.2
6 Bombeo de aguas potables y negras	3.8	1.8	4.0	1.9	3.8	1.9	3.7	1.7
7 Temporal	0.1	0.2	n.s.	0.1	n.s.	0.1	0.1	0.2
8 Medidor en alta tensión para usos generales	37.7	31.0	36.6	30 1	35.7	29.5	35.8	29.4
9 Medidor para usos agrícolas	6.2	4.0	5.8	3.9	6.2	3.9	6.0	3.8
10 Medidor en alta tensión para reventa	0.6	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3
11 Medidor en alta tensión para minas	2.8	1.9	2.9	1.9	2.5	1.7	2.4	1.6
Contratos especiales	13.6	5.5	14.3	5.9	15.9	7.0	15.8	7.2
En proceso de facturación	0.3	0.4	0.9	1.0	0.6	0.7	0.6	1.7

Tarifas de Servicio	1974 Ventas (GWh)	1974 Ingresos (millones de pesos)	1975 Ventas (GWh)	1975 Ingresos (millones de pesos)	1976 Ventas (GWh)	1976 Ingresos (millones de pesos)	1977 Ventas (GWh)	1977 Ingresos (millones de pesos)	1978 Ventas (GWh)	1978 Ingresos (millones de pesos)	1979 Ventas (GWh)	1979 Ingresos (millones de pesos)	1980 Ventas (GWh)	1980 Ingresos (millones de pesos)
Total*	32 211[c]	9 603[e]	35 418[c]	11 462	38 211[c]	14 735	41 518[d]	23 062[f]	45 424 [d]	25 390	49 429 [d]	32 734 [f]	52 657 [g]	42 715
1 Doméstico	13.0	25.2	12.0	21.8	10.9	17.7	9.9	14.3	9.8	14.2	9.8	14.2	9.9	14.1
1ª Doméstico para regiones de verano muy cálido	4.1	5.0	5.0	7.1	6.6	9.9	7.7	9.8	8.2	10.5	8.7	10.8	9.2	11.2
2 General hasta 40 kw de carga conectada	8.6	15.8	8.2	15.1	8.0	15.0	7.9	12.6	7.9	12.6	7.9	12.6	8.0	12.8
3 General para más de 40 kw conectada	3.6	5.5	3.3	5.2	3.1	5.0	2.9	4.2	2.7	3.9	2.7	3.9	2.7	3.9
4 Molinos de nixtamal	0.5	0.2	0.5	0.2	0.5	0.2	0.5	0.1	0.4	0.1	0.4	0.1	0.3	0.1
5 Alumbrado público	3.8	2.2	3.5	2.1	3.4	2.4	3.5	4.7	3.4	4.5	3.1	3.5	3.2	2.9
6 Bombeo de aguas potables y negras	3.7	1.6	3.8	1.6	4.1	1.9	4.0	3.6	3.8	3.5	3.7	3.4	3.7	3.5
7 Temporal	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3	0.2	0.4	0.1	0.3
8 General en alta tensión	37.1	32.0	35.7	31.4	34.1	31.3	31.9	29.0	32.0	29.5	31.7	28.7	31.3	30.7
9 Riego agrícola	6.4	3.4	6.4	2.5	6.4	2.2	6.4	2.8	6.5	2.9	6.7	3.0	7.1	3.1
10 Alta tensión para reventa	0.6	0.4	0.6	0.3	0.6	0.3	0.6	0.2	0.6	0.2	0.6	0.2	0.5	0.3
11 Alta tension para minas	2.5	1.3	2.2	1.3	2.5	1.5	2.5	1.7	2.4	1.7	2.5	1.7	3.1	1.9
12 General para 5 000 kw ó más de demanda contratada a tensiones de 66 kv ó superiores	15.6	7.5	16.3	8.0	18.9	10.5	21.2	14.7	21.2	14.8	21.4	15.4	20.2	15.2
En proceso de facturación	0.3	(0.3)	2.4	3.2	0.8	1.9	0.9	1.3	0.8	1.3	0.5	1.9	–	–

* Los datos se refieren a cifras absolutas. n.s. No significativo. [a] Incluye 161 GWh en la división Golfo Norte reportados como contratos especiales. [b] Incluye ajuste contable de la CLFC. [c] Incluye 48 GWh en 1974, 35 GWh en 1975 y 50 GWh en 1976. [d] Incluye 65 GWh en 1977, 90 GWh para 1978 por concepto de recobrado por inspección y 69 GWh en 1979 por ajuste.
[e] Incluye ajustes contables de CLFC recobrados por inspección. [f] Incluye 115 millones por ajuste contable en CLFC y 45 recobrados por inspección, en 1977 y 64 millones recobrados por inspección CLFC en 1979. [g] Incluye 356 GWh de proceso de facturación. **Fuente:** SPP, CGSNEGI. **El Sector Eléctrico en México.** México, 1981. Datos de la CFE para 1980.

Estructura Porcentual del Consumo Nacional de Energía por Sectores de Destino y Fuente de Generación. 1970-1980

Cuadro V.123

Concepto	1970	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Consumo Final[a]	268.155	392.821	429.408	444.048	495.895	544.627	598.370
Industria	38.0	36.4	35.7	34.7	37.6	35.9	33.1
Transporte	37.3	37.2	38.5	39.8	37.1	40.2	39.4
Comercial y residencial	17.9	18.8	17.6	17.1	16.3	14.8	18.2
Usos no energéticos	6.8	7.6	8.2	8.4	9.0	9.1	9.3
Combustibles sólidos[a]	11.495	14.630	15.227	19.284	20.776	20.955	20.619
Industria	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Productos Petrolíferos[a]	179.548	278.321	309.875	315.741	347.544	382.031	418.098
Industria	17.7	20.9	21.4	19.1	23.5	20.3	16.4
Transporte	55.6	52.4	53.3	55.9	52.9	57.3	56.3
Comercial y residencial	19.1	19.3	17.4	16.8	15.8	14.1	19.0
Usos no energéticos	7.6	7.4	7.9	8.2	7.8	8.3	8.3
Gas[a]	58.498	70.158	71.722	73.627	88.806	99.332	114.674
Industria	86.3	81.2	79.0	78.3	74.5	77.8	77.2
Comercial y residencial	5.7	5.8	6.2	6.4	5.9	4.2	4.3
Usos no energéticos	8.0	13.0	14.8	15.3	19.6	18.0	18.5
Electricidad[a]	18.614	29.712	32.584	35.396	38.769	42.309	44.979
Industria	43.4	44.4	45.9	48.2	46.1	46.3	45.5
Transporte	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
Comercial y residencial	55.6	54.6	53.2	50.9	53.0	52.9	53.7

[a] Billones de kilocalorías. 1 kilocaloría es equivalente a 0.77982×10^{-6} barriles de petróleo crudo.

Fuente: SEPAFIN, **Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11.** Noviembre 1981. México.

Estructura Porcentual del Consumo Nacional de Energía por Fuentes de Generación y Sectores de Destino. 1970-1980

Cuadro V.124

Concepto	1970	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Consumo Final[a]	268.155	392.821	429.408	444.048	495.895	544.627	598.370
Combustibles sólidos	4.3	3.7	3.6	4.3	4.2	3.8	3.4
Productos petrolíferos	67.0	70.9	72.1	71.1	70.1	70.2	69.9
Gas	21.8	17.8	16.7	16.6	17.9	18.2	19.2
Electricidad	6.9	7.6	7.6	8.0	7.8	7.8	7.5
Industria[a]	101.882	142.986	153.204	154.176	186.407	195.442	197.972
Combustibles sólidos	11.3	10.2	9.9	12.5	11.1	10.7	10.4
Productos petrolíferos	31.2	40.8	43.3	39.1	43.8	39.7	34.6
Gas	49.6	39.8	37.0	37.4	35.5	39.6	44.7
Electricidad	7.9	9.2	9.8	11.0	9.6	10.0	10.3
Transporte[a]	99.991	146.186	165.470	176.968	184.203	219.251	235.904
Productos petrolíferos	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8
Electricidad	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Comercial y residencial	48.021	78.837	75.667	75.767	80.711	80.509	108.627
Productos petrolíferos	71.5	72.6	71.2	70.0	68.1	67.0	73.2
Gas	7.0	5.4	5.9	6.2	6.5	5.2	4.6
Electricidad	21.5	22.0	22.9	23.8	25.4	27.8	22.2
Usos no energéticos[a]	18.261	29.812	35.067	37.137	44.574	49.425	55.867
Productos petrolíferos	74.4	69.3	69.8	69.7	60.9	63.8	62.0
Gas	25.6	30.7	30.2	30.3	39.1	36.2	38.0

[a] Billones de kilocalorías. 1 kilocaloría es equivalente a 0.77982×10^{6} barriles de petróleo crudo.

Fuente: SEPAFIN. **Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11.** Noviembre 1981. México.

Consumo Nacional de Energía por Sectores de Destino y Fuentes de Generación. 1970-1980

(millones de barriles de petróleo crudo equivalente)*

Cuadro V.125

Concepto	1970	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Consumo final	209.1	306.3	334.9	346.3	386.8	424.7	466.7
Industria	79.5	111.5	119.5	120.2	145.4	152.4	154.4
Transporte	77.9	114.0	129.0	138.0	143.7	171.0	184.0
Comercial y Residencial	37.5	57.6	59.0	59.1	62.9	62.8	84.7
Usos no energéticos	14.2	23.2	27.4	29.0	34.8	38.5	43.6
Combustibles sólidos	9.0	11.4	11.9	15.0	16.2	16.3	16.1
Industria	9.0	11.4	11.9	15.0	16.2	16.3	16.1
Productos petrolíferos	140.0	217.1	241.7	246.3	271.1	297.9	326.0
Industria	24.8	45.4	51.8	47.0	63.7	60.5	53.3
Transporte	77.8	113.8	128.8	137.8	143.4	170.7	183.7
Comercial y residencial	26.8	41.8	42.0	41.3	42.8	42.1	62.0
Usos no energéticos	10.6	16.1	19.1	20.2	21.2	24.6	27.0
Gas	45.6	54.6	56.0	57.4	69.3	77.4	89.5
Industria	39.4	44.4	44.2	44.9	51.6	60.3	69.0
Comercial y residencial	2.6	3.1	3.5	3.7	4.1	3.2	3.9
Usos no energéticos	3.6	7.1	8.3	8.8	13.6	13.9	16.6
Electricidad	14.5	23.2	25.3	27.6	30.2	33.1	35.1
Industria	6.3	10.3	11.6	13.3	13.9	15.3	16.0
Transporte	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
Comercial y residencial	8.1	12.7	13.5	14.1	16.0	17.5	18.8

* Un barril de petróleo crudo es equivalente a 1.2824×10^6 kilocalorías.

Fuente: SEPAFIN. **Boletín Informativo del Sector Energéticos.** No. 11 noviembre 1981. México.

Consumo Nacional de Energía por Fuentes de Generación y Sectores de Destino. 1970-1980

(millones de barriles de petróleo crudo equivalente)*

Cuadro V.126

Concepto	1970	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Consumo final	209.1	306.3	334.9	346.3	386.8	424.7	466.7
Combustibles sólidos	9.0	11.4	11.9	15.0	16.2	16.3	16.1
Productos petrolíferos	140.0	217.1	241.7	246.3	271.1	297.9	326.0
Gas	45.6	54.6	56.0	57.4	69.3	77.4	89.5
Electricidad	14.5	23.2	25.3	27.6	30.2	33.1	35.1
Industria	79.5	111.5	119.5	120.2	145.4	152.4	154.4
Combustibles sólidos	9.0	11.4	11.9	15.0	16.2	16.3	16.1
Productos petrolíferos	24.8	45.4	51.8	47.0	63.7	60.5	53.3
Gas	39.4	44.4	44.2	44.9	51.6	60.3	69.0
Electricidad	6.3	10.3	11.6	13.3	13.9	15.3	16.0
Transporte	77.9	114.0	129.0	138.0	143.7	171.0	184.0
Productos petrolíferos	77.8	113.8	128.8	137.8	143.4	170.7	183.7
Electricidad	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
Comercial y residencial	37.5	57.6	59.0	59.1	62.9	62.8	84.7
Productos petrolíferos	26.8	41.8	42.0	41.3	42.8	42.1	62.0
Gas	2.6	3.1	3.5	3.7	4.1	3.2	3.9
Electricidad	8.1	12.7	13.5	14.1	16.0	17.5	18.8
Usos no energéticos	14.2	23.2	27.4	29.0	34.8	38.5	43.6
Productos petrolíferos	10.6	16.1	19.1	20.2	21.2	24.6	27.0
Gas	3.6	7.1	8.3	8.8	13.6	13.9	16.6

* Un barril de petróleo crudo es equivalente a 1.2824×10^6 kilocalorías.

Fuente: SEPAFIN. **Boletín Informativo del Sector Energéticos.** No. 11 noviembre 1981. México.

Indice de Crecimiento del Consumo Nacional de Energía por Sectores de Destino y Fuente de Generación. 1975-1980

Cuadro V.127

1970 = 100

Concepto	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Consumo final	146.5	160.2	165.6	185.0	203.1	223.2
Industria	140.3	150.3	151.2	183.0	191.7	194.2
Transporte	146.2	165.6	177.2	184.5	219.5	236.0
Comercial y Residencial	153.6	157.3	157.6	167.7	167.5	225.9
Usos no energéticos	163.4	193.0	204.2	245.1	271.1	307.0
Combustibles solidos	126.7	132.2	166.7	180.0	181.1	178.9
Industria	126.7	132.2	166.7	180.0	181.1	178.9
Productos petrolíferos	155.1	172.6	175.9	193.6	212.8	232.9
Industria	183.1	208.9	189.5	256.9	244.0	214.9
Transporte	146.3	165.5	177.1	184.3	219.4	236.1
Comercial y residencial	156.0	156.7	154.1	159.7	157.1	231.3
Usos no energéticos	151.9	180.2	190.6	200.0	232.1	254.7
Gas	119 7	122.8	125.9	152.0	169.7	196.3
Industria	112.7	112.2	114.0	131.0	153.0	175.1
Comercial y residencial	119.2	134.6	142.3	157.7	123.1	150.0
Usos no energéticos	197.2	230.6	244 4	377.8	386.1	461.1
Electricidad	160.0	174.5	190.3	208.3	228.3	242.1
Industria	163.5	184.1	211.1	221.0	243.0	254.0
Transporte	200.0	200.0	200.0	300.0	300.0	300.0
Comercial y residencial	156.8	166.7	174.1	197.5	216.0	232.1

Fuente: SEPAFIN. **Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11**, noviembre 1981. México.

Indice de Crecimiento del Consumo Nacional de Energía por Fuentes de Generación y Sectores de Destino. 1975-1980

Cuadro V.128

1970 = 100

Concepto	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Consumo final	146.5	160.2	165.6	185.0	203.1	223.2
Combustibles sólidos	127.0	132.2	166.7	180.0	181.1	178.9
Productos petrolíferos	155.1	172.6	175.9	193.6	212.8	232.9
Gas	119.7	122.8	125.9	151.9	169.7	196.3
Electricidad	160.0	174.5	190.3	208.3	228.3	242.1
Industria	140.3	150.3	151.2	183.0	191.7	194.2
Combustibles sólidos	126.7	132.2	166.7	180.0	181.1	178.9
Productos petrolíferos	183.0	208.9	189.5	256.9	244.0	214.9
Gas	112.7	112.2	114.0	131.0	153.0	175.1
Electricidad	163.5	184.1	211.1	220.6	242.9	254.0
Transporte	146.3	165.6	177.2	184.5	219.5	236.2
Productos petrolíferos	146.3	165.6	177.1	184.3	219.4	236.1
Electricidad	200.0	200.0	200.0	300.0	300.0	300.0
Comercial y residencial	153.6	157.3	157.6	167.7	167.5	225.9
Productos petrolíferos	156.0	156.7	154.1	159.7	157.1	231.3
Gas	119.2	134.6	142.3	157.7	123.0	150.0
Electricidad	156.8	166.7	174.1	197.5	216.1	232.1
Usos no energéticos	163.4	193.0	204.0	245.1	271.1	307.0
Productos petrolíferos	151.9	180.2	190.6	200.0	232.1	254.7
Gas	197.2	230.6	244.4	377.8	386.1	461.1

Fuente: SEPAFIN. **Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11**, noviembre 1981. México.

Evolución del Consumo Nacional de Energía por Sectores de Destino y Fuentes de Generación. 1970-1980

Cuadro V.129

(tasas de variación media anual)

Concepto	1976	1977	1978	1979	1980	1970/1975	1975/1980	1970/1980
Consumo final	9.3	3.4	11.7	9.8	9.9	7.9	8.8	8.4
Industria	7.2	0.6	21.0	4.8	1.3	7.0	6.7	6.9
Transporte	13.2	7.0	4.1	19.0	7.6	7.9	10.0	9.0
Comercial y residencial	2.4	0.2	6.4	(0.2)	34.9	8.9	8.0	8.5
Usos no energéticos	18.1	5.8	20.0	10.6	13.2	10.3	13.4	11.9
Combustibles sólidos	4.4	26.1	8.0	0.6	(1.2)	4.8	7.1	6.0
Industria	4.4	26.1	8.0	0.6	(1.2)	4.8	7.1	6.0
Productos petrolíferos	11.3	1.9	10.1	9.9	9.4	9.2	8.5	8.8
Industria	14.1	(9.3)	35.5	(5.0)	(11.9)	12.9	3.3	7.9
Transporte	13.2	7.0	4.1	19.0	7 6	7.9	10.0	9.0
Comercial y residencial	0.5	(1.7)	3.6	(1.6)	47.3	9.3	8.2	8.7
Usos no energéticos	18.6	5.7	5.0	16.0	9.8	8.7	10.9	9.8
Gas	2.6	2.5	20.7	11.7	15.6	3.7	10.4	7.0
Industria	(0.5)	1.6	14.9	16.9	14.4	2.4	9.2	5.8
Comercial y residencial	12.9	5.7	10.8	22 0	21.9	3.6	4.7	4.1
Usos no energéticos	16.9	6.0	54.5	2 2	19.4	14.5	18.5	16.5
Electricidad	9.1	9.1	9.4	9.6	6.0	9.9	8.6	9.2
Industria	12.6	14.7	4.5	10.1	4.6	10.3	9.2	9.8
Transporte	0.0	0.0	50.0	50.0	50.0	14.9	8.4	11.6
Comercial y residencial	6.3	4.4	13.5	9.4	7 4	9.4	8.2	8.8

Fuente: SEPAFIN. **Energéticos, Boletín Informativo del Sector Energético**, **No. 11**, noviembre 1981. México.

Consumo Final Nacional Diario de Energía por Fuentes de Generación y Sectores de Destino. 1970-1980

Cuadro V.130

(barriles de petróleo crudo equivalente)

Concepto	1970	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Consumo final	572 876.7	839 178.1	917 534.2	948 767.1	1 059 726.0	1 163 561.6	1 278 630.1
Combustibles sólidos	24 657.5	31 232.9	32 602.7	41 095.9	44 383.6	44 657.5	44 109.6
Productos petrolíferos	383 561.7	594 794.5	662 191.8	674 794.6	742 739.7	816 164.4	893 150.7
Gas	124 931.5	149 589.0	153 424.7	157 260.3	189 863.0	212 054.8	245 205.5
Electricidad	39 726.0	63 561.7	69 315.0	75 616.3	82 739.7	90 684.9	96 164.3
Industria	217 808.2	305 479.5	327 397.3	329 315.0	398 356.2	417 534.2	423 013.7
Combustibles sólidos	24 657.5	31 232.9	32 602.7	41 095.9	44 383.6	44 657.5	44 109.6
Productos petrolíferos	67 945.2	124 383.6	141 917.8	128 767.1	174 520.5	165 753.4	146 027.4
Gas	107 945.2	121 643.8	121 096.0	123 013.7	141 369.9	165 205.5	189 041.1
Electricidad	17 260.3	28 219.2	31 780.8	36 438.3	38 082.2	41 917.8	43 835.6
Transporte	213 424.7	312 328.8	353 424.6	378 082.2	393 698.6	468 493.1	504 109.6
Productos petrolíferos	213 150.7	311 780.8	352 876.7	377 534.3	392 876.7	467 671.2	503 287.7
Electricidad	274.0	548.0	547.9	547.9	821.9	821.9	821.9
Comercial y residencial	102 739.7	157 808.2	161 643.8	161 917.8	172 328.8	172 054.8	232 054.7
Productos petrolíferos	73 424.7	114 520.5	115 068.5	113 150.7	117 260.3	115 342.5	169 863.0
Gas	7 123.3	8 493.2	9 589.0	10 137.0	11 232.9	8 767.1	10 684.9
Electricidad	22 191.7	34 794.5	36 986.3	38 630.1	43 835.6	47 945.2	51 506.8
Usos no energéticos	38 904.1	63 561.6	75 068.5	79 452.1	95 342.4	105 479.5	119 452.1
Productos petrolíferos	29 041.1	44 109.6	52 328.8	55 342.5	58 082.2	67 397.3	73 972.6
Gas	9 863.0	19 452.0	22 739.7	24 109.6	37 260.2	38 082.2	45 479.5

Fuente: SEPAFIN. **Energéticos, Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11,** noviembre 1981. México.

Consumo Final Nacional Diario de Energía, Sectores de Destino y Fuentes de Generación. 1970-1980

Cuadro V.131

(barriles de petróleo crudo equivalente)

Concepto	1970	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Consumo final	572 876.7	839 178.1	917 534.2	948 767.1	1 059 726.0	1 163 561.6	1 278 630.1
Industria	217 808.2	305 479.5	327 397.3	329 315.0	398 356.2	417 534.2	423 013.7
Transporte	213 424.7	312 328.8	353 424.6	378 082.2	393 698.6	468 493.1	504 109.6
Comercial y residencial	102 739.7	157 808.2	161 643.8	161 917.8	172 328.8	172 054.8	232 054.7
Usos no energéticos	38 904.1	63 561.6	75 068.5	79 452.1	95 342.4	105 479.5	119 452.1
Combustibles sólidos	24 657.5	31 232.9	32 602.7	41 095.9	44 383.6	44 657.5	44 109.6
Industria	24 657.5	31 232.9	32 602.7	41 095.9	44 383.6	44 657.5	44 109.6
Productos petrolíferos	383 561.7	594 794.5	662 191.8	674 794.6	742 739.7	816 164.4	893 150.7
Industria	67 945.2	124 383.6	141 917.8	128 767.1	174 520.5	165 753.4	146 027.4
Transporte	213 150.7	311 780.8	352 876.7	377 534.3	392 876.7	467 671.2	503 287.7
Comercial y residencial	73 424.7	114 520.5	115 068.5	113 150.7	117 260.3	115 342.5	169 863.0
Usos no energéticos	29 041.1	44 109.6	52 328.8	55 342.5	58 082.2	67 397.3	73 972.6
Gas	124 931.5	149 589.0	153 424.7	157 260.3	189 863.0	212 054.8	245 205.5
Industria	107 945.2	121 643.8	121 096.0	123 013.7	141 369.9	165 205.5	189 041.1
Comercial y residencial	7 123.3	8 493.2	9 589.0	10 137.0	11 232.9	8 767.1	10 684.9
Usos no energéticos	9 863.0	19 452.0	22 739.7	24 109.6	37 260.2	38 082.2	45 479.5
Electricidad	39 726.0	63 561.7	69 315.0	75 616.3	82 739.7	90 684.9	96 164.3
Industria	17 260.3	28 219.2	31 780.8	36 438.3	38 082.2	41 917.8	43 835.6
Transporte	274.0	548.0	547.9	547.9	821.9	821.9	821.9
Comercial y residencial	22 191.7	34 794.5	36 986.3	38 630.1	43 835.6	47 945.2	51 506.8

Fuente: SEPAFIN, Dirección General de Energía. **Energéticos, Boletín Informativo del Sector Eléctrico, No. 11,** noviembre 1981. México.

Producción Nacional y Consumo Total de Energía. 1970-1980

Cuadro V.132

(millones de barriles de petróleo crudo equivalente)

	Consumo Total[a]	Producción Nacional	Importaciones	Exportaciones (–)	Variación de Inventarios	Indices			
						Consumo Total[a]	Producción Nacional	Importaciones	Exportaciones
1970	353	371	12	30	*	100.0	100.0	100.0	100.0
1975	501	529	23	43	(8)	141.9	142.6	191.7	143.3
1976	539	570	11	42	*	152.7	153.6	91.7	140.0
1977	567	648	7	88	*	160.6	174.7	58.3	293.3
1978	650	787	17	156	2	184.1	212.1	141.7	520.0
1979	718	938	16	230	(6)	203.4	252.8	133.3	766.7
1980	812	1 207	11	399	(7)	230.0	325.3	91.7	1 330.0

* No significativo. [a] Se refiere a las necesidades totales de energía.

Fuente: SEPAFIN. **Energéticos, Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11,** noviembre, 1981. México.

Consumo Total y Final de Energía por Fuentes de Generación. 1970-1980

Cuadro V.133

(millones de barriles de petróleo crudo equivalente)

	Total[c]			Hidrocarburos			Electricidad		
	Consumo Total	Usos Propios[b]	Consumo Final	Consumo Total[a]	Usos Propios[b]	Consumo Final	Consumo Total[a]	Usos Propios[b]	Consumo Final
1970	353	144	209	305	119	186	18	3	15
1975	501	195	306	446	174	272	28	5	23
1976	539	204	335	483	186	297	30	5	25
1977	567	221	346	506	202	304	33	5	28
1978	650	263	387	593	253	340	35	5	30
1979	718	293	425	656	281	375	39	6	33
1980	812	345	467	753	337	416	42	7	35

[a] Se refiere a las necesidades totales de energía.

[b] Se refiere al consumo propio del sector energético, más pérdidas.

[c] Incluye combustibles sólidos.

Fuente: SEPAFIN. **Energéticos, Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11**, noviembre, 1981. México.

Consumo Total de Energía por Habitante según Fuentes de Generación. 1970-1980

Cuadro V.134

(barriles de petróleo crudo equivalente)

Periodo	Consumo Total de Energía per Cápita	Consumo Total de Hidrocarburos per Cápita	Consumo Total de Electricidad per Cápita
1970	6.969	6.019	0.347
1975	8.374	7.455	0.462
1976	8.725	7.821	0.487
1977	8.894	7.929	0.515
1978	9.862	8.995	0.540
1979	10.634	9.727	0.578
1980	11.711	10.861	0.607
TMCA			
1970/1980	5.3	6.1	5.8
1970/1975	3.7	4.4	5.9
1975/1980	6.9	7.8	5.6

Fuente: SEPAFIN. **Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11,** noviembre 1981. México.

Consumo Final de Energía por Habitante según Fuentes de Generación. 1970-1980

Cuadro V.135

(barriles de petróleo crudo equivalente)

Periodo	Consumo Final de Energía per Cápita	Consumo Final de Hidrocarburos per Cápita	Consumo Final de Electricidad per Cápita
1970	4.124	3.661	0.286
1975	5.123	4.544	0.388
1976	5.418	4.815	0.425
1977	5.427	4.759	0.433
1978	5.868	5.163	0.459
1979	6.292	5.561	0.489
1980	6.733	5.995	0.506
TMCA			
1970/1980	5.0	5.0	5.8
1970/1975	4.4	4.4	6.2
1975/1980	5.6	5.6	5.5

Fuente: SEPAFIN. **Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11,** noviembre 1981. México.

Producto Interno Bruto Generado por Consumo Total de Energía. 1970-1980

Cuadro V.136

(pesos por barril de petróleo crudo equivalente)

Periodo	Unidad de Producto por Consumo Total de Energía		Unidad de Producto por Consumo Total de Hidrocarburos		Unidad de Producto por Consumo Total de Electricidad	
	Pesos Corrientes por Barril	Pesos de 1970 por Barril	Pesos Corrientes por Barril	Pesos de 1970 por Barril	Pesos Corrientes por Barril	Pesos de 1970 por Barril
1970	1 258.6	1 258.6	1 456.6	1 456.6	24 681.7	24 681.7
1975	2 195.7	1 217.5	2 466.5	1 367.7	39 287.5	21 784.9
1976	2 543.5	1 179.6	2 838.4	1 316.4	45 698.9	21 194.4
1977	3 261.5	1 160.0	3 654.7	1 299.8	56 038.3	19 930.9
1978	3 596.0	1 095.4	3 941.6	1 200.6	66 782.8	20 342.4
1979	4 272.3	1 082.4	4 676.1	1 184.7	78 654.5	19 927.2
1980	5 266.6	1 036.8	5 679.3	1 118.0	101 821.2	20 044.2
TMCA						
1970-1980	15.4	(1.9)	14.6	(2.6)	15.2	(2.1
1970-1975	11.8	(0.7)	11.1	(1.3)	9.7	(2.5)
1975-1980	19.1	(3.2)	18.2	(4.0)	21.0	(1.7)

Fuente: SEPAFIN. **Energéticos, Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11**, noviembre 1981. México.
SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México. Tomo I, 1970-1978 y 1978-1980.** México 1981.

Producto Interno Bruto Generado por Consumo Final de Energía. 1970-1980

Cuadro V.137

(pesos por barril de petróleo crudo equivalente)

Periodo	Unidad de Producto por Consumo Total Final de Energía		Unidad de Producto por Consumo Final de Hidrocarburos		Unidad de Producto por Consumo Final de Electricidad	
	Pesos Corrientes por Barril	Pesos de 1970 por Barril	Pesos Corrientes por Barril	Pesos de 1970 por Barril	Pesos Corrientes por Barril	Pesos de 1970 por Barril
1970	2 124.7	2 124.7	2 393.7	2 393.7	30 639.4	30 639.4
1975	3 591.4	1 991.4	4 048.8	2 245.0	47 415.9	26 292.1
1976	4 093.7	1 898.6	4 605.2	2 135.8	54 188.5	25 131.7
1977	5 340.1	1 899.3	6 089.1	2 165.7	67 002.3	23 830.5
1978	6 042.9	1 840.7	6 866.6	2 091.6	77 397.3	23 575.6
1979	7 222.8	1 829.9	8 173.5	2 070.8	92 674.5	23 479.2
1980	9 163.8	1 803.8	10 292.4	2 026.1	121 837.3	23 984.4
TMCA						
1980	15.7	(1.6)	15.7	(1.7)	14.8	(2.4)
1970-1975	11.7	(1.3)	11.1	(1.3)	9.1	(3.0)
1975-1980	20.6	(2.0)	20.5	(2.0)	20.8	(1.8)

Fuente: SEPAFIN. **Energéticos, Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11,** noviembre 1981. México.
SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México. Tomo I, 1970-1978 y 1978-1980.** México 1981.

Indice del Consumo Total de Energía por Habitante y por Unidad de Producto Interno Bruto Según Fuentes de Generación. 1970-1980

Cuadro V. 138

1970 = 100

Periodo	Consumo Total de Energía per Cápita	Consumo Total de Hidrocarburos per Cápita	Consumo Total de Electricidad per Cápita	Consumo Total de Energía por Unidad de Producto	Consumo Total de Hidrocarburos por Unidad de Producto	Consumo Total de Electricidad por Unidad de Producto
1975	120.2	123.9	133.1	103.3	106.4	112.5
1976	125.2	129.9	140.3	106.6	110.6	120.0
1977	127.6	131.7	148.4	108.4	111.9	125.0
1978	141.5	149.4	155.6	114.7	121.2	125.0
1979	152.6	161.6	166.6	116.1	123.0	125.0
1980	168.0	180.4	174.9	121.2	130.1	125.0

Fuente: SEPAFIN. **Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11,** noviembre de 1981.

Indice del Consumo Final de Energía por Habitante y por Unidad de Producto Interno Bruto, Según Fuentes de Generación. 1970-1980

Cuadro V.139

1970 = 100

Periodo	Consumo Final de Energía per Cápita	Consumo Final de Hidrocarburos per Cápita	Consumo Final de Electricidad per Cápita	Consumo Final de Energía por Unidad de Producto	Consumo Final de Hidrocarburos por Unidad de Producto	Consumo Final de Electricidad por Unidad de Producto
1975	124.2	124.1	135.7	106.6	106.5	115.1
1976	131.4	131.5	148.6	111.7	112.0	121.2
1977	131.6	130.0	151.4	111.7	110.5	127.3
1978	142.3	141.0	160.5	115.3	114.4	127.3
1979	152.6	151.6	171.0	116.1	115.5	127.3
1980	163.3	163.8	176.9	117.8	118.2	124.2

Fuente: SEPAFIN. **Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11,** noviembre de 1981.

Coeficiente de Requerimientos de Energía de Consumo Final por Unidad de Producto Interno Bruto Según Fuentes de Generación. 1970-1980[a]

Cuadro V.140

(barriles de petróleo crudo equivalente)

Concepto	1970	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Producto Interno Bruto Total	0.000 471	0.000 502	0.000 527	0.000 526	0.000 543	0.000 546	0.000 554
Combustibles sólidos	0.000 020	0.000 019	0.000 019	0.000 023	0.000 023	0.000 021	0.000 019
Productos petrolíferos	0.000 315	0.000 356	0.000 380	0.000 374	0.000 381	0.000 383	0.000 387
Gas	0.000 103	0.000 089	0.000 088	0.000 087	0.000 097	0.000 100	0.000 106
Electricidad	0.000 033	0.000 038	0.000 040	0.000 042	0.000 042	0.000 042	0.000 042
Producto Interno Bruto Industrial	0.000 548	0.000 546	0.000 556	0.000 545	0.000 597	0.000 562	0.000 521
Combustibles sólidos	0.000 062	0.000 056	0.000 055	0.000 068	0.000 067	0.000 060	0.000 054
Productos petrolíferos	0.000 171	0.000 222	0.000 241	0.000 213	0.000 261	0.000 223	0.000 180
Gas	0.000 272	0.000 218	0.000 206	0.000 204	0.000 212	0.000 222	0.000 233
Electricidad	0.000 043	0.000 050	0.000 054	0.000 060	0.000 057	0.000 057	0.000 054
Producto Interno Bruto de Transporte	0.004 195	0.003 594	0.003 918	0.003 962	0.003 695	0.003 859	0.003 695
Productos petrolíferos	0.004 190	0.003 588	0.003 912	0.003 956	0.003 687	0.003 852	0.003 689
Electricidad	0.000 005	0.000 006	0.000 006	0.000 006	0.000 008	0.000 007	0.000 006

[a] PIB a precios constantes.

Fuente: SEPAFIN. **Energéticos, Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11,** noviembre 1981. México.
SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales,** 1981.

Indice del Coeficiente de Requerimientos de Energía de Consumo Final por Unidad de Producto Interno Bruto. 1970-1980

Cuadro V.141

1970 = 100

Concepto	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Producto Interno Bruto Total	106.6	111.9	111.7	115.3	115.9	117.6
Combustibles sólidos	95.0	95.0	115.0	115.0	105.0	95.0
Productos petrolíferos	113.0	120.6	118.7	121.0	121.6	122.9
Gas	86.4	85.4	84.5	94.2	97.1	102.9
Electricidad	115.2	121.2	127.3	127.3	127.3	127.3
Producto Interno Bruto Industrial	99.6	101.5	99.5	108.9	102.6	95.1
Combustibles sólidos	90.3	88.7	109.7	108.1	96.8	87.1
Productos petrolíferos	129.8	140.9	124.6	152.6	130.4	105.3
Gas	80.1	75.7	75.0	77.9	81.6	85.7
Electricidad	116.3	125.6	139.5	132.6	132.6	125.6
Producto Interno Bruto de Transportes	85.7	93.4	94.4	88.1	92.0	88.1
Productos petrolíferos	85.6	93.4	94.4	88.0	91.9	88.0
Electricidad	120.0	120.0	120.0	160.0	140.0	120.0

Fuente: SEPAFIN. **Energéticos, Boletín Informativo del Sector Energético, No.** 11, noviembre 1981. México.
SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales,** 1981.

Indice del Producto Interno Bruto y del Consumo Nacional de Energía por Fuentes de Generación. 1970-1980

Cuadro V.142

1970 = 100

	Producto Interno Bruto			Energía				
Año	**Total**	**Industrial**	**Transporte**	**Consumo Final**	**Combustibles Sólidos**	**Productos Petrolíferos**	**Gas**	**Electricidad**
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1975	137.3	140.7	177.5	146.5	127.3	155.0	119.9	159.6
1976	143.1	148.2	186.6	160.1	132.5	172.6	122.6	175.1
1977	148.0	152.0	198.9	165.6	167.8	175.9	125.9	190.2
1978	160.3	167.9	223.7	184.9	180.7	193.6	151.8	208.3
1979	174.9	186.9	258.5	203.1	182.3	212.8	169.8	227.3
1980	189.5	204.1	294.8	223.1	179.4	232.9	196.0	241.6

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México. Tomo I.** Resumen General, México, 1981.
SEPAFIN. **Energéticos, Boletín Informativo del Sector Energético, No. 11,** noviembre 1981. México.

VI

Indicadores Sobre Comercio y Consumo

Comercio Interior

Indice capitular:

Cuadro VI.1	167
Cuadro VI.2	167
Cuadro VI.3	167
Cuadro VI.4	167
Cuadro VI.5	168
Cuadro VI.6	168
Cuadro VI.7	168
Cuadro VI.8	169
Cuadro VI.9	169
Cuadro VI.10	169
Cuadro VI.11	170
Cuadro VI.12	170
Cuadro VI.13	170
Cuadro VI.14	170
Cuadro VI.15	170
Cuadro VI.16	171
Cuadro VI.17	171
Cuadro VI.18	171
Cuadro VI.19	171
Cuadro VI.20	171
Cuadro VI.21	171
Cuadro VI.22	172
Cuadro VI.23	172
Cuadro VI.24	172
Cuadro VI.25	172
Cuadro VI.26	173
Cuadro VI.27	173
Cuadro VI.28	173
Cuadro VI.29	174
Cuadro VI.30	174
Cuadro VI.31	174
Cuadro VI.32	175
Cuadro VI.33	175
Cuadro VI.34	175
Cuadro VI.35	176
Cuadro VI.36	176
Cuadro VI.37	176
Cuadro VI.38	177
Cuadro VI.39	177
Cuadro VI.40	177
Cuadro VI.41	177
Cuadro VI.42	177
Cuadro VI.43	178
Cuadro VI.44	178
Cuadro VI.45	178
Cuadro VI.46	178
Cuadro VI.47	178
Cuadro VI.48	178
Cuadro VI.49	178
Cuadro VI.50	178
Cuadro VI.51	179
Cuadro VI.52	179
Cuadro VI.53	179
Cuadro VI.54	179
Cuadro VI.55	179
Cuadro VI.56	179
Cuadro VI.57	180
Cuadro VI.58	180
Cuadro VI.59	180
Cuadro VI.60	180

Participación del Consumo de Bienes y Servicios por Sector Institucional en el Producto Interno Bruto. 1970-1980

Cuadro VI.1

(millones de pesos de 1970)

Periodo	Producto Interno Bruto 1	Consumo Total 2	Relación % 3=2/1	Consumo Privado[a] 4	Relación % 5=4/1	Consumo del Gobierno 6	Relación % 7=6/1
1970	444 271.4	357 262.0	80.4	325 018.8	73.2	32 243.2	7.2
1971	462 803.8	379 539.5	82.0	343 868.3	74.3	35 671.2	7.7
1972	502 085.9	409 240.2	81.5	368 785.9	73.5	40 454.3	8.1
1973	544 306.7	440 166.3	80.9	395 649.8	72.7	44 516.5	8.2
1974	577 568.0	460 970.9	79.8	413 640.7	71.6	47 330.2	8.2
1975	609 975.8	487 812.8	80.0	433 794.7	71.1	54 018.1	8.9
1976	635 831.3	508 733.5	80.0	451 279.2	71.0	57 454.3	9.0
1977	657 721.5	526 043.2	80.0	469 239.0	71.3	56 804.2	8.6
1978	711 982.3	566 280.1	79.5	503 832.0	70.8	62 448.1	8.8
1979	777 162.6	615 887.7	79.2	547 454.0	70.4	68 433.7	8.8
1980	841 854.5	658 214.0	78.2	583 256.5	69.3	74 957.5	8.9

[a] Incluye las compras netas de los hogares residentes en el mercado exterior.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** 1981-1982.

Indice del Consumo de Bienes y Servicios Internos por Sector Institucional. 1970-1980

Cuadro VI.2

1970 = 100

Periodo	Producto Interno Bruto	Consumo Total	Consumo Privado	Consumo del Gobierno
1970	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	104.2	106.2	105.8	110.6
1972	113.0	114.5	113.5	125.5
1973	122.5	123.2	121.7	138.1
1974	130.0	129.0	127.3	146.8
1975	137.3	136.5	133.5	167.5
1976	143.1	142.4	138.8	178.2
1977	148.0	147.2	144.4	176.2
1978	160.3	158.5	155.0	193.7
1979	174.9	172.4	168.4	212.2
1980	189.5	184.2	179.5	232.5

Fuente: SPP. CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** 1981-1982.

Consumo Privado por Objeto del Gasto. 1970-1980

Cuadro VI.3

(porcentajes)

Periodo	Consumo Total (millones de pesos de 1970)	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Prendas de Vestir y Calzado	Alquileres Brutos, Combustibles y Energía Eléctrica.	Muebles, Accesorios y Enseres Domésticos	Servicios Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Educación, Esparcimiento y Diversiones	Otros Bienes y Servicios
1970	325 018.8	39.7	11.5	12.2	12.5	2.9	7.6	4.7	8.9
1971	343 868.3	40.1	11.9	12.1	11.9	3.1	7.6	4.5	8.8
1972	368 785.9	39.2	12.2	11.8	11.7	3.3	7.8	4.7	9.3
1973	395 649.8	39.0	12.0	11.6	11.9	3.4	8.1	4.8	9.2
1974	413 640.7	38.9	11.5	11.4	12.0	3.5	8.9	4.8	9.0
1975	433 794.7	38.9	11.3	11.3	11.9	3.8	8.9	5.0	8.9
1976	451 279.2	38.5	11.1	11.4	12.0	4.0	8.9	5.3	8.8
1977	469 239.0	38.4	11.4	11.3	12.3	4.1	8.7	5.2	8.6
1978	503 832.0	37.7	11.3	11.0	12.5	4.2	9.3	5.3	8.7
1979	547 454.0	36.7	11.5	10.5	13.0	4.3	9.7	5.4	8.9
1980	583 256.5	36.8	11.1	10.4	12.9	4.4	10.0	5.5	8.9

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** Resumen General Tomo I, México 1981. Resumen General 1978-1980. Tomo I, México, 1982.

Indice del Consumo Per Cápita por Objeto del Gasto a Precios de 1970. 1970-1980

Cuadro VI.4

1970 = 100

Periodo	Consumo Per Cápita (pesos)	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Prendas de Vestir y Calzado	Alquileres Brutos, Combustibles y Energía Eléctrica	Muebles, Accesorios y Enseres Domésticos	Servicios Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Educación, Esparcimiento y Diversiones	Otros Bienes y Servicios
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	102.3	106.9	109.3	104.4	100.9	112.1	105.8	102.6	104.4
1972	106.3	112.1	120.0	109.5	106.9	126.7	116.3	113.7	118.9
1973	110.4	119.5	126.7	115.0	116.6	141.6	130.0	125.9	125.8
1974	111.8	124.6	126.6	119.0	122.2	154.8	149.5	129.8	129.2
1975	113.5	130.8	130.8	123.4	128.0	174.3	156.4	140.9	133.7
1976	114.5	134.7	134.0	128.9	133.4	189.7	163.6	157.5	137.4
1977	115.3	139.5	143.1	133.6	142.2	204.0	166.7	159.4	139.2
1978	120.2	146.9	151.6	139.0	156.2	223.1	191.2	175.2	152.4
1979	126.7	155.8	167.4	145.0	175.3	248.8	215.5	195.5	168.2
1980	131.3	166.3	173.1	151.4	185.6	271.3	238.2	211.6	179.7
T.M.C.A. 1970/1980	2.8	5.2	5.6	4.2	6.4	10.5	9.1	7.8	6.0

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** Resumen General. Tomo I, México, 1981. Resumen General. 1978-1980. Tomo I, México, 1982.

Participación de los Bienes y Servicios Nacionales e Importados en el Consumo Privado. 1970-1980

Cuadro VI.5

(millones de pesos de 1970)

Periodo	Consumo Privado[a] (1)	Nacional (2)	Relación (3 = 2/1)	Importado (4)	Relación (5 = 4/1)
1970	325 018.8	319 012.9	98.2	6 005.9	1.8
1971	343 868.3	337 797.0	98.2	6 071.3	1.8
1972	368 785.9	361 344.1	98.0	7 441.8	2.0
1973	395 649.8	387 020.4	97.8	8 629.4	2.2
1974	413 640.7	405 932.1	98.1	7 708.6	1.9
1975	433 794.7	426 605.2	98.3	7 189.5	1.7
1976	451 279.2	445 372.7	98.7	5 906.5	1.3
1977	469 239.0	464 016.9	98.9	5 222.1	1.1
1978	503 832.0	495 746.3	98.4	8 085.7	1.6
1979	547 454.0	536 561.2	98.0	10 892.8	2.0
1980	583 256.5	566 024.4	97.0	17 232.1	3.0

[a] Incluye las compras netas de los hogares residentes en el mercado exterior.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** 1981-1982.

Estructura del Consumo Privado de Bienes y Servicios Nacionales por Objeto del Gasto. 1970-1980

Cuadro VI.6

(porcentajes)

Periodo	Consumo (millones de pesos de 1970)	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Vestuario y Calzado	Alquileres Brutos, Combustibles y Lubricantes	Muebles, Accesorios, Enseres domésticos y Cuidado de la Casa	Gastos en Cuidados Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Esparcimiento, Diversiones y Servicios Culturales de de Enseñanza	Otros Bienes y Servicios
1970	319 012.9	40.2	11.5	12.3	12.4	2.9	7.4	4.6	8.7
1971	337 797.0	40.6	11.9	12.1	11.9	3.1	7.4	4.4	8.6
1972	361 344.1	39.7	12.2	11.8	11.7	3.3	7.6	4.5	9.2
1973	387 020.4	39.4	12.0	11.5	11.9	3.4	7.9	4.8	9.1
1974	405 932.1	39.1	11.6	11.4	12.0	3.6	8.6	4.7	9.0
1975	426 605.2	39.1	11.4	11.4	12.0	3.8	8.6	4.9	8.8
1976	445 372.7	38.8	11.1	11.4	12.0	4.0	8.7	5.3	8.7
1977	464 016.9	38.6	11.4	11.4	12.3	4.1	8.5	5.2	8.5
1978	495 746.3	38.1	11.3	11.1	12.3	4.2	9.0	5.3	8.7
1979	536 561.2	37.2	11.5	10.7	12.7	4.4	9.3	5.4	8.8
1980	566 024.4	36.8	11.3	10.6	12.8	4.5	9.7	5.5	8.8

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** 1981-1982.

Evolución de la Estructura del Consumo Privado de Bienes y Servicios Nacionales por Objeto del Gasto. 1970-1980

Cuadro VI.7

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Consumo	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Vestuario y Calzado	Alquileres Brutos, Combustibles y Lubricantes	Muebles, Accesorios, Enseres domésticos y Cuidado de la Casa	Gastos en Cuidados Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Esparcimiento, Diversiones y Servicios Culturales de Enseñanza	Otros Bienes y Servicios
1971	5.9	7.1	9.0	3.8	1.6	12.1	6.0	2.4	5.0
1972	7.0	4.6	9.6	4.5	5.5	13.2	9.8	9.5	13.9
1973	7.1	6.4	5.3	4.5	8.7	12.1	11.6	12.1	6.1
1974	4.9	4.0	1.3	4.2	5.8	9.3	15.1	3.5	3.5
1975	5.1	5.1	3.3	4.6	4.8	12.5	5.0	9.5	3.1
1976	4.4	3.7	2.1	4.5	4.4	9.2	5.0	12.3	3.4
1977	4.2	3.6	7.2	4.5	6.8	7.6	1.9	1.5	1.4
1978	6.8	5.3	5.9	4.1	7.4	9.4	12.7	9.6	9.3
1979	8.2	5.7	10.2	4.5	11.6	11.4	12.4	10.8	9.4
1980	5.5	4.5	3.2	4.2	5.8	8.2	10.1	7.9	6.3
T.M.C.A.									
1970-1980	5.9	5.0	5.7	4.3	6.2	10.5	8.9	7.8	6.1

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** 1981-1982.

Estructura del Consumo Privado de Bienes y Servicios Importados por Objeto del Gasto. 1970-1980

Cuadro VI.8

(porcentajes)

Periodo	Consumo (millones de pesos de 1970)	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Vestuario y Calzado	Alquileres Brutos, Combustibles y Lubricantes	Muebles, Accesorios, Enseres Domésticos y Cuidado de la Casa	Gastos en Cuidados Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Esparcimiento, Diversiones y Servicios Culturales de Enseñanza	Otros Bienes y Servicios
1970	6 005.9	16.6	12.1	9.2	15.1	2.3	18.1	9.0	17.6
1971	6 071.3	15.0	14.6	13.6	10.4	2.7	18.3	9.8	15.6
1972	7 441.8	15.3	14.1	13.8	7.9	2.2	16.9	11.5	14.5
1973	8 629.4	19.2	14.3	14.9	12.8	1.7	16.9	8.4	11.8
1974	7 708 6	28.2	7.5	13.4	8.7	2.1	21.5	8.7	9.9
1975	7 189.5	27.5	9.0	9.3	9.3	2.6	22.2	7.5	12.6
1976	5 906.5	15.0	13.4	11.7	10.6	2.5	25.8	8.6	12.4
1977	5 222.1	17.6	11.8	6.0	10.8	2.8	29.4	8.5	13.1
1978	8 085.7	13.3	8.4	3.3	24.8	1.8	31.3	6.8	10.3
1979	10 892.8	16.7	8.1	1.8	24.3	1.8	27.8	7.6	11.9
1980	17 232.1	37.6	5.8	1.6	16.5	2.4	20.6	5.8	9.7

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** 1981-1982.

Evolución del Consumo Privado de Bienes y Servicios Importados por Objeto del Gasto. 1970-1980

Cuadro VI.9

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Consumo	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Vestuario y Calzado	Alquileres Brutos, Combustibles y Lubricantes	Muebles, Accesorios, Enseres Domésticos y Cuidado de la Casa	Gastos en Cuidados Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Esparcimiento, Diversiones y Servicios Culturales de Enseñanza	Otros Bienes y Servicios
1971	1.1	(8.6)	22.2	48.9	(30.4)	17.6	2.2	10.4	(10.6)
1972	22.6	25.5	17.9	24.1	37.8	1.7	12.9	44.1	14.0
1973	16.0	45.4	17.5	25.7	27.0	(10.1)	15.8	(15.9)	(5.4)
1974	(10.7)	31.2	(53.3)	(19.6)	(39.2)	6.7	14.2	(7.4)	(25.3)
1975	(6.7)	(9.0)	11.9	(35.2)	(0.4)	16.9	(3.9)	(20.0)	19.2
1976	(17.8)	(55.2)	23.0	2.5	(6.7)	(19.8)	(4.5)	(5.0)	(19.4)
1977	(11.6)	3.4	(22.0)	(54.7)	(10.0)	0.4	0.7	(12.9)	(6.5)
1978	54.8	17.0	10.5	(14.8)	256.3	(0.1)	64.7	24.2	21.5
1979	34.7	69.1	29.3	(24.9)	32.4	28.8	19.6	51.2	55.6
1980	58.2	256.4	12.9	39.2	7.6	112.7	17.6	19.7	30.1
T.M.C.A. 1970-1980	11.1	20.6	3.2	(6.7)	12.1	11.5	12.6	6.3	4.8

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** 1981-1982.

Estructura del Consumo Privado de Bienes y Servicios Nacionales por Actividad Económica de Origen. 1970-1980

Cuadro VI.10

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos de 1970)	Agropecuaria, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Electricidad	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1970	319 012.9	11.0	n.s.	57.2	0.5	4.8	4.0	11.8	10.7
1971	337 797.0	12.5	n.s.	56.2	0.5	4.8	4.0	11.6	10.4
1972	361 344.1	11.9	n.s.	56.6	0.5	5.5	4.1	11.3	10.2
1973	387 020.4	11.7	n.s.	57.3	0.6	5.4	4.1	10.9	10.0
1974	405 932.1	11.4	n.s.	57.4	0.6	5.3	4.6	10.8	9.9
1975	426 605.2	11.4	n.s.	57.4	0.6	5.2	4.7	10.7	10.0
1976	445 372.7	11.2	n.s.	57.2	0.7	5.1	5.0	10.7	10.1
1977	464 016.9	11.2	n.s.	57.4	0.7	4.9	5.0	10.6	10.2
1978	495 746.3	11.2	n.s.	57.4	0.7	5.0	5.1	10.4	10.2
1979	536 561.2	10.8	n.s.	58.1	0.7	5.0	5.3	9.9	10.2
1980	566 024.4	10.5	n.s.	58.2	0.8	5.0	5.4	9.9	10.2

n.s. No significativo

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** 1981-1982.

Evolución del Consumo Privado de Bienes y Servicios Nacionales por Actividad Económica de Origen. 1971-1980

Cuadro VI.11

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Total	Agropecuaria, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Electricidad	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1971	5.8	19.5	4.1	4.2	2.6	6.4	4.3	4.0	3.8
1972	7.0	1.8	0.9	7.7	13.3	21.1	10.3	4.0	4.6
1973	7.1	5.3	10.5	8.5	9.3	6.8	8.7	3.8	4.6
1974	4.9	2.6	3.7	5.9	10.5	2.5	16.9	4.1	4.0
1975	5.1	5.2	3.6	5.1	10.6	3.6	6.6	4.3	6.1
1976	4.4	2.9	(11.9)	4.1	11.0	1.8	10.8	4.1	5.9
1977	4.2	3.5	3.6	4.5	10.3	0.8	5.2	3.9	5.0
1978	6.8	7.1	19.9	6.8	11.6	10.0	8.7	3.9	6.8
1979	8.2	3.9	15.6	9.4	10.5	8.3	12.1	4.4	8.2
1980	5.5	2.5	8.0	5.8	9.3	5.6	9.0	4.4	5.4
T.M.C.A.									
1970-1980	5.9	5.3	5.4	6.1	9.9	6.4	9.2	4.2	5.4

Fuente :SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**, 1981-1982

Estructura del Consumo Privado de Bienes y Servicios Importados por Actividad Económica de Origen. 1970-1980

Cuadro VI.12

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos de 1970)	Agropecuaria, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1970	6 005.9	3.9	–	84.6	11.2	0.3
1971	6 071.3	5.2	1.3	82.2	11.1	0.2
1972	7 441.8	3.0	1.1	84.6	10.9	0.4
1973	8 629.4	5.3	1.0	83.6	10.0	0.1
1974	7 708.6	9.1	0.7	76.9	13.1	0.2
1975	7 189.5	15.5	3.3	62.8	18.2	0.2
1976	5 906.5	1.8	3.4	75.3	22.5	-
1977	5 222.1	4.9	0.2	68.4	26.4	0.1
1978	8 085.7	1.6	0.1	76.2	22.0	0.1
1979	10 892.8	2.7	0.1	77.9	19.2	0.1
1980	17 232.1	16.1	–	70.5	13.3	0.1

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de Mèxico**, 1981-1982.

Evolución del Consumo Privado de Bienes y Servicios Importados por Actividad Económica de Origen. 1971-1980

Cuadro VI.13

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Total	Agropecuaria, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1971	1.1	36.4	–	(1.7)	(0.2)	(40.8)
1972	22.6	(30.3)	0.8	26.2	20.5	204.7
1973	16.0	104.5	(0.5)	14.6	7.2	(69.0)
1974	(10.7)	54.1	(29.0)	(17.9)	16.3	80.0
1975	(6.7)	59.0	335.1	(23.8)	29.4	(28.3)
1976	(17.8)	(90.7)	(91.5)	(1.4)	1.7	(72.9)
1977	(11.6)	147.0	(61.6)	(19.7)	3.8	54.3
1978	54.8	(49.0)	32.1	72.4	28.9	(9.3)
1979	34.7	124.6	14.6	37.7	17.6	104.1
1980	58.2	844.4	(19.5)	43.2	9.5	38.0
TMCA						
1970-1980	11.1	28.0	37.3	9.1	13.0	(2.6)

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**, 1981-1982.

Evolución de los Gastos de Consumo Privado Per Cápita por Tipo de Bien a Precios de 1970 1970-1980

Cuadro VI.14

(pesos)

		Bienes y Servicios No Duraderos		Bienes Duraderos	
Periodo	Total	Nacional	Importado	Nacional	Importado
1970	6 412	5 750	99	543	20
1971	6 565	5 909	96	540	20
1972	6 814	6 112	114	565	23
1973	7 078	6 289	128	635	26
1974	7 166	6 352	110	680	24
1975	7 279	6 461	98	697	23
1976	7 336	6 547	78	693	18
1977	7 392	6 615	67	695	15
1978	7 700	6 810	77	767	46
1979	8 120	7 110	99	849	62
1980	8 411	7 267	180	895	69
T.M.C.A.					
1975/1970	2.6	2.4	(0.2)	5.1	2.8
1980/1975	2.9	2.4	12.9	5.1	24.6
1980/1970	2.8	2.4	6.2	5.1	13.2

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**, Tomo V, México 1981, Tomo III, 1978-1980, México 1982.

Indice de Gastos de Consumo Privado Per Cápita por Tipo de Bien a Precios de 1970 1970-1980

Cuadro VI.15

1970 = 100

		Bienes y Servicios No Duraderos		Bienes Duraderos	
Periodo	Total	Nacional	Importado	Nacional	Importado
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	102.4	102.8	97.0	99.4	100.0
1972	106.3	106.3	115.2	104.1	115.0
1973	110.4	109.4	129.3	116.9	130.0
1974	111.8	110.5	111.1	125.2	120.0
1975	113.5	112.4	99.0	128.4	115.0
1976	114.4	113.9	78.8	127.6	90.0
1977	115.3	115.0	67.7	128.0	75.0
1978	120.1	118.4	77.8	141.3	230.0
1979	126.7	123.7	100.0	156.4	310.0
1980	131.2	126.4	181.8	164.8	345.0

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**, Tomo V, México 1981. Tomo III, 1978-1980, México 1982.

Consumo Per Cápita de las Familias de Bienes Nacionales e Importados por Actividad de Origen. 1970-1980

Cuadro VI.16

(pesos)

Periodo	Total	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Textiles, Prendas de Vestir e Industria del Cuero	Industria de la Madera y Productos de la Madera	Papel, Productos de Papel; Imprenta y Editoriales	Substancias Químicas Derivadas del Petróleo; Productos de Caucho y Plásticos	Productos de Minerales no Metálicas Exceptuando Derivados del Petróleo y Carbón	Industrias Metálicas Básicas	Productos Metálicos Maquinaria y Equipo	Industria Manufacturera
Nacionales										
1970	3 597	1 857	731	100	51	368	49	4	340	97
1971	3 624	1 838	772	92	49	380	49	4	340	100
1972	3 780	1 886	821	98	52	417	50	4	358	94
1973	3 968	1 950	839	102	50	449	49	5	426	98
1974	4 035	1 976	826	111	47	459	48	5	473	90
1975	4 107	2 011	827	114	52	477	49	4	484	89
1976	4 146	2 027	820	112	55	505	49	5	481	92
1977	4 196	2 034	853	125	51	516	52	4	469	92
1978	4 353	2 064	879	127	52	541	54	5	532	99
1979	4 620	2 132	947	140	53	581	56	5	593	113
1980	4 756	2 181	952	148	57	617	58	5	632	106
Importados										
1970	100	15	15	0.2	9	17	0.2	–	21	23
1971	95	11	17	0.1	10	20	1.0	–	16	20
1972	116	17	19	0.2	15	25	0.4	–	19	21
1973	129	22	22	0.2	13	30	0.5	–	23	19
1974	103	26	10	0.2	11	25	1.0		18	12
1975	76	15	11	0.3	8	15	1.0	–	11	15
1976	72	13	13	0.2	8	18	1.0		9	11
1977	56	11	9	0.2	7	11	0.5	–	8	10
1978	94	15	11	0.2	8	11	0.5	–	38	11
1979	126	23	13	0.2	10	11	1.0	–	49	19
1980	175	54	15	0.4	12	18	2.0	–	52	22

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** Tomo V, Mexico 1981. Resumen General 1978-1980, tomo III, México 1981

Indice del Consumo Privado Per Cápita de Bienes y Servicios Importados por Actividades Económicas de Origen a Precios de 1970. 1971-1980

Cuadro VI.18

1970 = 100

Periodo	Total	Agropecuaria, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1971	97.8	132.6	100.0[a]	95.1	96.2	50.0
1972	116.0	89.1	93.3	116.2	112.8	150.0
1973	130.3	176.1	93.3	128.8	117.3	50.0
1974	112.7	263.0	66.7	102.5	131.6	75.0
1975	101.8	406.5	266.7	75.6	164.7	50.0
1976	81.0	37.0	20.0	72.2	162.4	25.0
1977	69.4	87.0	6.7	56.2	163.2	25.0
1978	104.3	43.5	6.7	94.0	204.5	25.0
1979	136.4	93.5	13.3	125.6	233.1	50.0
1980	209.8	867.4	6.7	175.0	248.1	50.0

[a] 1971 = 100

Fuente: SPP, CGSNEGI., **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** Tomo V, México, 1981. Resumen General 1978-1980, tomo III, México 1981

Estructura del Consumo del Gobierno de Bienes y Servicios por Actividad Económica de Origen. 1970-1980

Cuadro VI.20

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos de 1970)	Agropecuaria, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Electricidad	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transportes, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	Servicios Comunales, Sociales y Personales	Compras Directas en el Exterior
1970	32 243.2	0.1	0.1	7.5	1.0	n.s.	0.7	1.8	88.3	0.5
1971	35 671.2	0.1	0.1	7.1	0.9	n.s.	0.6	1.5	89.4	0.3
1972	40 454.3	0.2	0.1	8.7	1.0	n.s.	0.8	1.9	87.1	0.2
1973	44 516.5	0.2	0.1	10.1	1.1	n.s.	0.9	2.2	85.1	0.3
1974	47 330.2	0.2	0.1	8.5	1.0	n.s.	0.8	2.0	87.0	0.4
1975	54 018.1	0.2	0.1	9.8	1.1	n.s.	0.9	2.0	85.5	0.4
1976	57 454.3	0.2	0.1	9.6	0.8	n.s.	0.8	1.9	86.2	0.4
1977	56 804.2	0.2	0.1	8.3	0.4	n.s.	0.7	1.8	88.0	0.5
1978	62 448.1	0.2	0.1	7.5	0.8	n.s.	1.7	3.0	86.1	0.6
1979	68 433.7	0.2	0.1	8.0	0.8	n.s.	1.8	2.7	85.8	0.6
1980	74 957.5	0.2	0.1	7.9	0.9	n.s.	1.9	2.7	85.8	0.5

n.s. No significativo

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** 1981-1982.

Indice del Consumo Privado Per Cápita de Bienes y Servicios Nacionales por Actividades Económicas de Origen a Precios de 1970. 1970-1980

Cuadro VI.17

1970 = 100

Periodo	Total	Agropecuaria, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Electricidad	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	Servicios Comunales, Sociales y Personales
1971	102.5	115.6	104.5	100.8	99.1	102.9	100.1	100.6	100.4
1972	106.2	114.0	100.0	105.1	109.0	120.7	107.8	101.3	101.7
1973	110.0	116.3	104.5	110.3	115.4	124.8	113.5	102.6	102.9
1974	111.8	115.6	109.1	112.2	123.2	124.0	128.5	102.9	103.8
1975	113.8	117.7	109.1	114.2	131.9	124.4	132.6	103.9	106.6
1976	115.1	117.3	90.9	115.3	142.2	122.7	142.3	104.5	109.4
1977	116.1	117.6	90.9	116.7	151.8	117.8	145.0	100.4	111.3
1978	120.5	122.3	104.5	121.0	164.5	125.9	153.0	105.5	115.4
1979	126.5	123.4	118.2	128.5	176.2	132.3	166.4	106.9	121.1
1980	129.8	123.0	127.3	132.2	187.3	136.3	176.4	108.5	124.1

Fuente: SPP., CGSNEGI., **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** Tomo V, México 1981. Resumen General 1978-1980, tomo III, México 1981.

Estructura de los Gastos de Consumo del Gobierno General por Finalidades. 1970-1980

Cuadro VI. 19

(millones de pesos de 1970)

Periodo	Consumo Total del Gobierno 1	Consumo en Servicios de Educación 2	Relación 3 = 2/1	Consumo en Servicios Médicos 4	Relación 5 = 4/1	Consumo en Administración y Defensa 6	Relación 7 = 6/1
1970	32 243.2	8 598.3	26.7	6 949.7	21.6	16 695.2	51.7
1971	35 671.2	9 312.0	26.1	8 309.6	23.3	18 049.6	50.6
1972	40 454.3	9 974.0	24.6	9 174.7	22.7	21 305.6	52.7
1973	44 516.5	10 653.3	23.9	9 785.3	22.0	24 077.9	54.1
1974	47 330.2	11 427.1	24.1	10 834.8	22.9	25 068.3	53.0
1975	54 018.1	12 338.6	22.8	11 782.9	21.8	29 896.6	55.4
1976	57 454.3	13 293.0	23.1	13 488.8	23.5	30 672.5	53.4
1977	56 804.2	13 972.2	24.6	13 745.1	24.2	29 086.9	51.2
1978	62 448.1	15 090.0	24.1	14 653.5	23.5	32 704.6	52.4
1979	68 433.7	16 594.7	24.3	15 693.2	22.9	36 145.8	52.8
1980	74 957.5	18 194.0	24.3	16 952.2	22.6	39 811.3	53.1

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** 1981-1982.

Evolución del Consumo del Gobierno de Bienes y Servicios por Actividad Económica de Origen. 1971-1980

Cuadro VI.21

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Total	Agropecuaria, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Electricidad	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transportes, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	Servicios Comunales, Sociales y Personales	Compras Directas en el Exterior
1971	10.6	9.0	(6.3)	4.4	(2.8)	23.5	4.8	(7.0)	12.0	(37.5)
1972	13.4	50.1	34.4	39.8	30.7	57.1	36.6	38.9	10.5	1.1
1973	10.0	21.9	14.3	26.6	22.3	40.9	31.6	29.9	17.5	55.0
1974	6.3	(5.1)	(7.1)	(10.0)	(1.7)	8.6	(5.7)	(6.3)	8.7	52.4
1975	14.1	18.1	30.7	31.8	20.8	40.6	22.5	19.8	12.1	5.7
1976	6.4	2.8	(3.6)	4.0	(14.9)	0.7	(2.5)	(2.6)	7.2	2.3
1977	(1.1)	29.0	(13.9)	(14.3)	(55.3)	(9.8)	(12.6)	(4.0)	1.0	15.7
1978	9.9	(24.2)	32.0	(0.6)	123.9	19.4	165.3	42.5	7.6	38.1
1979	9.6	27.7	(1.8)	15.7	19.1	(8.4)	15.3	(1.0)	9.2	9.4
1980	9.5	7.1	7.3	8.2	21.2	5.0	14.6	9.2	9.5	0.7
TMCA 1970-1980	8.8	12.0	7.3	9.3	8.5	15.8	28.2	13.1	8.5	11.0

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México.** 1981-1982.

Comparación de los Indices de Producción y Precios por Sectores de Origen. 1970-1980

Cuadro VI.22

1970 = 100

Periodo	Indice Nacional		Agricultura, Ganadería Silvicultura y Pesca		Petróleo y Derivados		Productos Alimenticios Bebidas y Tabaco		Fabricación de Textiles		Productos de Madera		Fabricación de Productos Químicos		Fabricación y Reparación de Productos Metálicos		Eléctrico		Comunicaciones y Transportes		Servicios	
	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	104.2	105.4	105.7	97.4	105.3	100.4	101.5	107.0	108.5	105.3	97.4	104.2	110.5	105.1	101.4	103.2	105.3	100.3	107.8	104.8	104.9	107.5
1972	113.0	110.7	106.5	104.1	114.2	102.6	107.6	110.3	116.8	111.8	105.5	107.7	130.1	107.7	114.3	106.7	119.8	101.5	123.4	111.8	113.7	114.3
1973	122.5	124.0	110.8	122.1	125.8	109.4	115.7	127.2	124.0	130.7	113.9	117.1	147.5	115.3	130.4	116.6	134.6	106.7	142.5	116.5	121.3	124.7
1974	130.0	153.4	113.6	160.5	134.2	189.4	120.8	164.7	126.3	153.6	125.1	152.2	153.8	137.1	144.8	140.8	151.5	124.5	161.3	147.5	127.9	143.1
1975	137.3	176.4	115.9	185.3	139.4	246.1	128.7	184.1	130.1	173.9	128.7	180.2	164.4	152.4	148.0	163.2	160.0	127.8	177.5	176.4	135.8	166.8
1976	143.1	204.3	117.1	204.1	150.9	262.1	133.6	208.9	131.4	209.6	137.5	209.9	180.7	174.7	152.0	193.0	179.6	134.0	186.6	211.3	141.7	198.8
1977	148.0	263.8	125.9	246.8	160.5	337.3	138.4	273.7	139.8	282.6	150.8	271.5	195.3	225.3	155.5	259.5	193.2	152.7	198.9	299.1	146.1	250.2
1978	160.3	309.8	133.4	288.0	172.5	341.8	147.7	318.7	147.7	340.7	162.2	308.1	205.2	254.3	183.5	307.0	208.4	155.8	223.7	334.1	155.4	303.5
1979	174.9	365.9	130.6	340.1	195.4	344.7	158.8	377.4	163.9	420.4	180.7	366.8	226.4	204.7	205.3	357.4	229.8	184.6	258.5	376.3	168.3	363.8
1980	189.5	462.2	139.9	437.2	219.3	358.4	168.3	468.2	167.8	568.7	193.2	467.1	241.7	353.9	219.0	450.0	244.7	224.9	294.8	459.2	179.7	466.6

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**, 1981-1982.
Banco de México, S. A., Informe Anual 1970-1981.

Evolución de los Indices de Producción y Precios por Sectores de Origen 1971-1980

Cuadro VI.23

(tasas anuales de crecimiento)

Periodo	Indice Nacional		Agricultura, Ganadería Silvicultura y Pesca		Petróleo y Derivados		Productos Alimenticios Bebidas y Tabaco		Fabricación de Textiles		Productos de Madera		Fabricación de Productos Químicos		Fabricación y Reparación de Productos Metálicos		Eléctrico		Comunicaciones y Transportes		Servicios	
	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios	Indice de Producción	Indice de Precios
1971	4.2	5.4	5.7	(2.6)	5.3	0.4	1.5	7.0	8.5	5.3	(2.6)	4.2	10.5	5.2	1.4	3.2	5.3	0.3	7.8	4.8	4.9	7.5
1972	8.4	5.0	0.8	6.9	8.5	2.2	6.0	3.1	7.6	6.2	8.3	3.4	17.7	2.4	12.7	3.4	13.8	1.2	14.5	6.7	8.4	6.3
1973	8.4	12.0	4.0	17.3	10.2	6.6	7.5	15.3	6.2	16.9	8.0	9.3	13.4	7.1	14.1	9.3	12.4	5.1	15.5	4.2	6.7	9.1
1974	6.1	23.7	2.5	31.4	6.7	73.1	4.4	29.5	1.9	17.5	9.8	30.0	4.3	18.9	11.0	20.8	12.6	16.7	13.2	26.6	5.4	14.8
1975	5.6	15.0	2.0	15.5	3.9	29.9	6.5	11.8	3.0	13.2	2.9	18.4	6.9	11.2	2.2	15.9	5.6	2.7	10.0	19.6	6.2	16.6
1976	4.2	15.8	1.0	10.1	8.2	6.5	3.8	13.5	1.0	20.5	6.8	16.5	9.9	14.6	2.7	18.3	12.3	4.9	5.1	19.8	4.3	19.2
1977	3.4	29.1	7.5	20.9	6.4	28.7	3.6	31.0	6.4	34.8	9.7	29.3	8.1	29.0	2.3	34.5	7.6	14.0	6.6	41.6	3.1	25.9
1978	8.3	17.4	6.0	16.7	7.5	1.3	6.7	16.4	5.7	20.6	7.6	13.5	5.1	12.9	18.0	18.3	7.9	2.0	12.5	11.7	6.4	21.3
1979	9.1	18.1	(2.0)	18.1	13.3	0.8	7.5	18.4	11.0	23.4	11.4	19.1	10.3	12.0	11.9	16.4	10.3	18.5	15.6	12.6	8.3	19.9
1980	8.3	26.3	7.1	28.6	12.2	4.0	6.0	24.1	2.4	35.3	6.9	27.3	6.8	24.3	6.7	25.9	6.5	21.8	14.0	22.0	6.8	28.3

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México**. 1980-1981.
Banco de México, Informe Anual 1970-1981.

Indice Nacional de Precios al Consumidor por Sectores de Origen. 1970-1981

Cuadro VI.24

1970 = 100

Periodo	Indice Nacional	Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	Petróleo y Derivados	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Fabricación de Textiles	Productos de Madera	Fabricación de Productos Químicos	Fabricación y Reparación de Productos Metálicos	Eléctrico	Comunicaciones y Transportes	Servicios
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.4	97.4	100.4	107.0	105.3	104.2	105.2	103.2	100.3	104.8	107.5
1972	110.7	104.1	102.6	110.3	111.8	107.7	107.7	106.7	101.5	111.8	114.3
1973	124.0	122.1	109.4	127.2	130.7	117.1	115.3	116.6	106.7	116.5	124.7
1974	153.4	160.5	189.4	164.7	153.6	152.2	137.1	140.8	124.5	147.5	143.1
1975	176.4	185.3	246.1	184.1	173.9	180.2	152.4	163.2	127.8	176.4	166.8
1976	204.3	204.1	262.1	208.9	209.6	209.9	174.7	193.0	134.0	211.3	198.8
1977	263.8	246.8	337.3	273.7	282.6	271.5	225.3	259.5	152.7	299.1	250.2
1978	309.8	288.0	341.8	318.7	340.7	308.1	254.3	307.0	155.8	334.1	303.5
1979	365.9	340.1	344.7	377.4	420.4	366.8	284.7	357.4	184.6	376.3	363.8
1980	462.2	437.2	358.4	468.2	568.7	467.1	353.9	450.0	224.9	459.2	466.6
1981	591.6	566.0	399.7	586.0	736.5	614.2	446.1	554.6	265.1	589.3	612.7

Fuente: Banco de México, S. A., Informe Anual 1970-1981.

Evolución del Indice Nacional de Precios al Consumidor por Sectores de Origen. 1971-1981

Cuadro VI.25

(tasa de crecimiento anual)

Periodo	Indice Nacional	Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	Petróleo y Derivados	Alimentos, Bebidas y Tabaco-	Fabricación de Textiles	Productos de Madera	Fabricación de Productos Químicos	Fabricación y Reparación de Productos Metálicos	Eléctrico	Comunicaciones y Transportes	Servicios
1971	5.4	(2.6)	0.4	7.0	5.3	4.2	5.2	3.2	0.3	4.8	7.5
1972	5.0	6.9	2.2	3.1	6.2	3.4	2.4	3.4	1.2	6.7	6.3
1973	12.0	17.3	6.6	15.3	16.9	8.7	7.1	9.3	5.1	4.2	9.1
1974	23.7	31.4	73.1	29.5	17.5	30.0	18.9	20.8	16.7	26.6	14.8
1975	15.0	15.5	29.9	11.8	13.2	18.4	11.2	15.9	2.7	19.6	16.6
1976	15.8	10.1	6.5	13.5	20.5	16.5	14.6	18.3	4.9	19.8	19.2
1977	29.1	20.9	28.7	31.0	34.8	29.3	29.0	34.5	14.0	41.6	25.9
1978	17.4	16.7	1.3	16.4	20.6	13.5	12.9	18.3	2.0	11.7	21.3
1979	18.1	18.1	0.8	18.4	23.4	19.1	12.0	16.4	18.5	12.6	19.9
1980	26.3	28.6	4.0	24.1	35.3	27.3	24.3	25.9	21.8	22.0	28.3
1981	28.0	29.5	11.5	25.2	29.5	31.5	26.1	23.2	17.9	28.3	31.3

Fuente: Banco de México, S. A., Informe Anual 1970-1981.

Indice Nacional de Precios al Consumidor por Objeto del Gasto. 1970-1981

Cuadro VI.26

1970 = 100

Periodo	Indice Nacional	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios	Arriendos Brutos, Combustibles y Alumbrado	Muebles, Accesorios, Enseres Domésticos y Cuidado de la Casa	Servicios Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Educación, Esparcimiento y Diversiones	Otros Bienes y Servicios
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.4	104.7	106.0	105.0	105.1	105.6	102.9	109.1	110.5
1972	110.7	108.9	113.0	110.8	109.5	112.5	108.1	115.6	114.7
1973	124.0	126.1	132.3	120.7	121.9	121.3	114.4	125.4	124.8
1974	153.4	163.8	155.9	134.1	148.5	137.3	156.5	150.9	145.7
1975	176.4	184.4	178.1	153.3	171.0	155.7	191.7	178.2	169.3
1976	204.3	207.9	214.5	180.7	207.6	178.2	218.0	212.6	201.4
1977	263.8	267.3	287.9	219.1	270.7	216.0	297.0	274.9	276.2
1978	309.8	311.4	350.7	266.2	313.4	247.0	330.8	326.7	332.3
1979	365.9	368.8	436.8	310.1	371.2	283.5	368.2	397.1	396.7
1980	462.2	461.1	594.0	381.1	485.3	360.5	438.1	501.0	527.2
1981	591.6	581.6	766.3	492.6	623.5	476.5	544.0	637.9	708.6

Fuente: Banco de México, S. A., Informe Anual 1970-1981

Evolución del Indice Nacional de Precios al Consumidor por Objeto del Gasto. 1971-1981

Cuadro VI.27

(tasas de crecimiento anual)

Periodo	Indice Nacional	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios	Arriendos Brutos, Combustibles y Alumbrado	Muebles, Accesorios, Enseres Domésticos y Cuidado de la Casa	Servicios Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Educación, Esparcimiento y Diversiones	Otros Bienes y Servicios
1971	5.4	4.7	6.0	5.0	5.1	5.6	2.9	9.1	10.5
1972	5.0	4.0	6.6	5.5	4.2	6.5	5.1	6.0	3.8
1973	12.0	15.8	17.1	8.9	11.3	7.8	5.8	8.5	8.8
1974	23.7	29.9	17.8	11.1	21.8	13.2	36.8	20.3	16.7
1975	15.0	12.6	14.2	14.3	15.2	13.4	22.5	18.1	16.2
1976	15.8	12.7	20.4	17.9	21.4	14.5	13.7	19.3	19.0
1977	29.1	28.6	34.2	21.3	30.4	21.2	36.2	29.3	37.1
1978	17.4	16.5	21.8	21.5	15.8	14.4	11.4	18.8	20.3
1979	18.1	18.4	24.6	16.5	18.4	14.8	11.3	21.5	19.4
1980	26.3	25.0	36.0	22.9	30.7	27.2	19.0	26.2	32.9
1981	28.0	26.1	29.0	29.3	28.5	32.2	24.2	27.3	34.4

Fuente: Banco de México, S.A., **Informe Anual 1970-1981.**

Indice Nacional de Precios al Consumidor de Alimentos, Bebidas y Tabaco. 1970-1981

Cuadro VI.28

1970 = 100

Periodo	Indice Nacional	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Pan, Tortilla y Cereales	Carnes	Pescados y Mariscos	Leche y sus Derivados	Huevos	Aceites y Grasas	Frutas	Legumbres, Hortalizas	Otros Alimentos	Bebidas no Alcohólicas	Bebidas Alcohólicas	Tabaco
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.4	104.7	104.3	106.8	105.8	103.4	92.1	103.2	97.9	94.4	117.1	141.6	115.4	106.8
1972	110.7	108.9	107.3	111.0	121.2	109.1	106.0	102.6	103.0	97.2	118.3	137.4	121.3	106.5
1973	124.0	126.1	120.1	137.2	133.6	119.7	121.0	117.8	110.9	127.3	124.4	144.4	125.6	142.2
1974	153.4	163.8	176.0	171.8	169.7	147.9	130.8	186.5	134.9	185.7	145.5	197.5	153.8	146.0
1975	176.4	184.4	206.1	184.5	200.4	172.1	151.0	203.7	171.6	204.3	157.3	200.8	188.2	161.4
1976	204.3	207.9	231.3	234.0	247.7	191.2	168.1	217.5	200.6	214.6	203.7	323.9	223.9	209.4
1977	263.8	267.3	284.8	250.2	335.3	248.1	195.7	255.0	245.3	256.8	382.5	404.9	292.8	253.7
1978	309.8	311.4	304.0	323.6	414.9	284.9	214.1	286.5	295.9	310.6	406.5	411.5	327.9	295.0
1979	365.9	368.8	342.9	428.2	498.8	319.9	241.5	316.6	349.7	385.4	432.5	414.0	376.7	336.3
1980	462.2	461.1	412.8	513.3	670.1	439.8	271.5	339.0	471.9	557.1	651.2	677.4	520.0	371.4
1981	591.6	581.6	497.3	687.4	827.8	488.8	346.0	469.6	635.8	695.0	824.8	718.1	702.0	518.3

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios**, 1927-1979, Indice de Precios, Cuaderno Mensual,Diciembre 1981.

Evolución del Indice Nacional de Precios al Consumidor de Alimentos, Bebidas y Tabaco. 1971-1981

Cuadro VI.29

(tasa de crecimiento anual)

Periodo	Indice Nacional	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Pan, Tortilla y Cereales	Carnes	Pescados y Mariscos	Leche y sus Derivados	Huevos	Aceites y Grasas	Frutas	Legumbres, Hortalizas	Otros Alimentos	Bebidas no Alcohólicas	Bebidas Alcohólicas	Tabaco
1971	5.4	4.7	4.3	6.8	5.8	3.4	(7.9)	3.2	(2.1)	(5.6)	17.1	41.6	15.4	6.8
1972	5.0	4.0	2.9	3.9	14.6	5.5	15.1	(0.6)	5.2	3.0	1.0	(3.0)	5.1	(0.3)
1973	12.0	15.8	11.9	23.6	10.2	9.7	14.2	14.8	7.7	31.0	5.2	5.1	3.5	33.5
1974	23.7	29.9	46.5	25.2	27.0	23.6	8.1	58.3	21.6	45.9	17.0	36.8	22.5	2.7
1975	15.0	12.6	17.1	7.4	18.1	16.4	15.4	9.2	27.2	10.0	8.1	1.7	22.4	10.5
1976	15.8	12.7	12.2	26.8	23.6	11.1	11.3	6.8	16.9	5.0	29.5	61.3	19.0	29.7
1977	29.1	28.6	23.1	6.9	35.4	29.8	16.4	17.2	22.3	19.7	87.8	25.0	30.8	21.2
1978	17.4	16.5	6.7	29.3	23.7	14.8	9.4	12.4	20.6	21.0	6.3	1.6	12.0	16.3
1979	18.1	18.4	12.8	32.3	20.2	12.3	12.8	10.5	18.2	24.1	6.4	0.6	14.9	14.0
1980	26.3	25.0	20.4	19.9	34.3	37.5	12.4	7.1	34.9	44.6	50.6	63.6	38.0	10.4
1981	28.0	26.1	20.5	33.9	23.5	11.1	27.4	38.5	34.7	24.8	26.7	6.0	35.0	39.6

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios**, 1927-1979, Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Indice Nacional de Precios al Consumidor por Principales Productos de Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios. 1970-1981

Cuadro VI.30

1970 = 100

Periodo	Indice Nacional	Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios	Camisas Para Hombre	Medias	Pantalones	Ropa Interior Para Hombre, Mujer y Niño.	Sacos	Sweater Para Mujer	Trajes Para Adulto	Vestidos Para Mujer y Niña	Zapatos Para Mujer, Hombre y Niño	Accesorios Personales de Piel	Otras Prendas
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.4	106.0	104.4	103.3	111.5	113.9	102.0	105.3	99.3	108.1	105.1	104.4	108.4
1972	110.7	113.0	115.6	102.2	124.8	123 3	108.2	111.4	100.3	112.6	110.9	109.8	114.7
1973	124.0	132.3	157.1	89.7	166.7	144 4	122.7	121.6	110.4	117.5	136.2	128.4	138.7
1974	153.4	155.8	198.0	125.0	222.4	177.1	144.1	132.8	126.9	135.8	162.3	150.3	175.2
1975	176.4	178.2	230.7	138.4	257.6	191.7	163.2	143.4	152.5	153.7	187.9	173.3	205.0
1976	204.3	214.4	293.2	156.0	335.8	225.2	199.0	164.1	207.7	205.6	243.6	204.7	245.4
1977	263.8	288.1	402.0	198.7	484.8	310.5	278.0	209.7	281.8	278.9	326.1	275.3	334.9
1978	309.8	350.9	487.8	223.2	606.1	375.9	328.9	242.7	336.7	350.9	389.1	337.8	420.2
1979	365.9	436.8	588.8	269.2	720.6	455.6	406.3	277.4	429.6	465.3	468.1	423.3	558.8
1980	462.2	594.0	782.5	392.0	973.5	640.1	586.3	354.2	568.4	637.0	633.8	588.4	863.3
1981	591.6	766.3	1 015.7	501.4	1 290.9	834.1	733.4	447.4	732.0	827.5	811.3	756.1	1 050.6

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios**, 1927-1979, Indice de Precios, Cuaderno Mensual, diciembre 1981.

Evolución del Indice Nacional de Precios al Consumidor por Principales Productos de Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios. 1971-1981

Cuadro VI.31

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Indice Nacional	Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios	Camisas para Hombre	Medias	Pantalones	Ropa Interior para Hombre, Mujer y Niño	Sacos	Sweater para Mujer	Trajes para Adulto	Vestidos para Mujer y Niña	Zapatos para Mujer, Hombre y Niño	Accesorios Personales de Piel	Otras Prendas
1971	5.4	6.0	4.4	3.3	11.5	13.9	2.0	5.3	0.7	8.1	5.1	4.4	8.4
1972	5.0	6.6	10.7	(1.1)	11.9	8.3	6.0	5.8	1.0	4.1	5.5	5.2	5.8
1973	12.0	17.1	35.9	(10.2)	33.6	17.1	13.4	9.2	10.1	4.4	22.8	16.9	20.9
1974	23.7	17.8	26.0	39.4	33.4	22.6	17.4	9.5	14.9	15.6	19.2	17.1	26.3
1975	15.0	14.4	16.5	10.7	15.8	8.2	13.3	8.0	20.2	13.2	15.8	15.3	17.0
1876	15.8	20.3	27.1	12.7	30.4	17.5	21.9	14.4	36.2	33.8	29.6	18.1	19.7
1977	29.1	34.4	37.1	27.4	44.4	37.9	39.7	27.8	35.7	35.7	33.9	34.5	36.4
1978	17.4	21.8	21.3	12.3	25.0	21.1	18.3	15.7	19.5	25.8	19.3	22.7	25.5
1979	18.1	24.5	20.7	20.6	18.9	21.2	23.5	14.3	27.6	32.6	20.3	25.3	33.0
1980	26.3	36.0	32.9	45.6	35.1	40.5	44.3	27.7	32.3	36.9	35.4	39.0	54.5
1981	28.0	29.0	29.8	27.9	32.6	30.3	25.1	26.3	28.8	29.9	28.0	28.5	21.7

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios**, 1927-1979, Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Indice Nacional de Precios al Consumidor de Arriendos Brutos, Combustible y Alumbrado. 1970-1981

1970 = 100

Cuadro VI.32

Periodo	Indice Nacional	Arriendos Brutos Combustible y Alumbrado	Impuesto Predial	Alquiler Casa Habitación	Consumo de Agua	Consumo de Electricidad	Gas Doméstico	Petróleo	Velas y Veladoras
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.4	104.7	100.0	105.6	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4
1972	110.7	111.1	100.0	113.1	100.0	100.0	100.0	100.0	101.3
1973	124.0	115.8	100.0	118.3	100.0	106.1	109.1	100.0	111.5
1974	153.4	127.3	106.0	128.7	314.7	123.9	210.4	101.5	162.6
1975	176.4	151.7	159.1	147.2	314.7	128.9	218.9	116.8	169.3
1976	204.3	169.3	197.0	163.6	314.7	140.7	226.3	143.2	181.2
1977	263.8	197.5	222.3	186.0	314.7	163.7	252.5	291.3	241.5
1978	309.8	225.7	274.7	215.5	460.8	168.1	252.5	300.3	319.5
1979	365.9	267.7	274.7	262.5	460.8	197.5	252.5	300.3	396.8
1980	462.2	329.3	302.2	331.8	517.0	241.5	253.5	318.0	528.1
1981	591.6	425.4	391.9	431.0	721.2	284.8	314.6	329.8	694.0

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Evolución del Indice Nacional de Precios al Consumidor de Arriendos Brutos, Combustible y Alumbrado. 1971-1981

(tasa anual de crecimiento)

Cuadro VI.33

Periodo	Indice Nacional	Arriendos Brutos Combustible y Alumbrado	Impuesto Predial	Alquiler Casa Habitación	Consumo de Agua	Consumo de Electricidad	Gas Doméstico	Petróleo	Velas y Veladoras
1971	5.4	4.7	–	5.6	–	–	–	–	(0.6)
1972	5.0	6.1	–	7.1	46.4	–		–	1.9
1973	12.0	4.2	–	4.6	–	6.1	9.1	–	10.1
1974	23.7	9.9	6.0	8.8	–	16.8	92.9	1.5	45.8
1975	15.0	19.2	50.1	14.4	214.7	4.0	4.0	15.1	4.1
1976	15.8	11.6	23.8	11.1	–	9.2	3.4	22.6	7.0
1977	29.1	16.7	12.8	13.7	–	16.3	11.6	103.4	33.3
1978	17.4	14.3	23.6	15.9	46.4	2.7	–	3.1	32.3
1979	18.1	18.6	–	21.8	–	17.5	–	–	24.2
1980	26.3	23.0	10.0	26.4	12.2	22.3	0.4	5.9	33.1
1981	28.0	29.2	29.7	29.9	39.5	17.9	24.1	3.7	31.4

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Indice Nacional de Precios al Consumidor de los Principales Conceptos de Muebles, Accesorios, Enseres Domésticos y Cuidados de la Casa. 1970-1981.

1970 = 100

Cuadro VI.34

Periodo	Indice Nacional	Muebles, Accesorios, Enseres Domésticos y Cuidado de la Casa	Muebles de Madera	Muebles de Metal	Colchones, Colchonetas	Telas	Estufas	Planchas	Licuadoras	Cubetas y Tinas	Jabón en Barra o en Polvo
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.4	105.0	107.0	102.2	106.3	102.6	102.9	101.7	99.8	106.3	105.4
1972	110.7	109.4	113.7	104.6	111.5	108.5	105.8	103.1	100.7	116.1	109.7
1973	124.0	121.9	133.7	113.8	133.2	126.1	112.6	104.8	107.9	129.1	125.5
1974	153.4	148.6	170.2	134.7	186.5	152.8	146.6	113.5	120.0	198.0	168.8
1975	176.4	171.6	221.4	166.1	231.3	165.8	174.1	125.5	133.0	233.5	185.2
1976	204.3	207.5	262.5	195.1	307.2	204.6	209.1	141.6	150.8	260.6	225.8
1977	263.8	270.8	311.6	240.7	389.4	293.5	278.0	184.5	187.0	331.1	298.7
1978	309.8	313.5	350.9	271.0	480.8	325.7	323.6	217.9	224.7	393.7	335.6
1979	365.9	371.2	406.7	331.4	585.6	381.4	379.0	251.0	247.4	448.9	380.5
1980	462.2	485.2	556.8	440.8	803.4	514.1	489.3	297.9	289.2	591.3	490.8
1981	591.6	623.9	721.6	565.5	1 066.2	654.5	603.8	346.8	334.9	782.3	583.6

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica. **Estadísticas Históricas de Precios 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual Diciembre 1981.

DETENAL. 10 años de indicadores económicos y sociales de México : 1982. 1982

Evolución del Indice Nacional de Precios al Consumidor de los Principales Conceptos de Muebles, Accesorios, Enseres Domésticos y Cuidados de la Casa. 1970-1981.

Cuadro VI.35

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Indice Nacional	Muebles, Accesorios, Enseres Domésticos y Cuidado de la Casa	Muebles de Madera	Muebles de Metal	Colchones, Colchonetas	Telas	Estufas	Planchas	Licuadoras	Cubetas	Jabón en Barra o en Polvo
1971	5.4	5.0	7.0	2.2	6.3	2.6	2.9	1.7	(0.2)	6.3	5.4
1972	5.0	4.2	6.3	2.3	4.9	5.8	2.8	1.4	0.9	1.0	4.2
1973	12.0	11.4	17.6	8.8	19.5	16.2	6.4	1.6	7.1	11.1	14.4
1974	23.7	21.9	27.3	18.4	40.0	21.2	30.2	8.3	11.2	53.4	34.5
1975	15.0	15.5	30.1	23.3	24.0	8.5	18.8	10.6	10.8	17.9	9.7
1976	15.8	20.9	18.6	17.5	32.8	23.4	20.1	12.8	13.4	11.6	21.9
1977	29.1	30.5	18.7	23.4	26.8	43.5	33.0	30.3	24.0	27.1	32.3
1978	17.4	15.8	12.6	12.6	23.5	11.0	16.4	18.1	20.2	18.9	12.4
1979	18.1	18.4	15.9	22.3	21.8	17.1	17.1	15.2	10.1	14.0	13.4
1980*	26.3	30.7	36.9	33.0	37.2	34.8	29.1	18.7	16.9	31.7	29.0
1981	28.0	28.6	29.6	28.3	32.7	27.3	23.4	16.4	15.8	32.3	18.9

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica. Estadísticas Históricas de Precios, 1927-1979. Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Indice Nacional de Precios al Consumidor de los Servicios Médicos y Conservación de la Salud. 1970-1981

Cuadro VI.36

1970 = 100

Periodo	Indice Nacional	Servicios Médicos y Conservación de la Salud	Antibióticos	Productos Hormonales	Vitaminas y Tónicos	Desinfectantes	Servicios Médicos Profesionales	Prima Neta de Seguro de Vida	Seguro de Accidentes y Enfermedad	Sanatorios Particulares	Servicio de Enfermera a Domicilio
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.4	105.7	100.3	101.3	97.8	102.2	108.5	100.4	100.2	112.9	103.4
1972	110.7	112.6	100.6	101.4	97.6	102.9	123.0	100.4	110.2	122.9	108.4
1973	124.0	121.2	100.9	101.6	97.8	103.1	138.7	100.4	100.2	139.7	115.8
1974	153.4	137.3	103.3	108.7	100.8	109.5	162.1	100.4	100.2	173.2	135.8
1975	176.4	155.6	103.9	112.8	101.8	120.9	192.6	108.9	103.8	201.3	155.0
1976	204.3	178.0	113.6	121.5	108.9	131.4	229.1	109.1	104.3	238.1	189.2
1977	263.8	215.8	146.5	152.1	131.9	156.1	288.3	109.5	105.0	288.1	234.2
1978	309.8	246.9	151.1	157.7	134.8	183.5	354.6	109.5	105.9	322.6	263.2
1979	365.9	283.5	160.6	159.9	137.6	207.2	415.2	125.0	105.9	401.3	263.2
1980	462.2	326.6	185.0	179.4	154.4	284.5	542.3	157.8	–	534.5	–
1981	591.6	375.6	212.8	206.9	182.6	430.4	726.6	186.9	–	740.3	–

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica. **Estadísticas Históricas de Precios, 1927-1979;** Indice de Precios. Cuaderno Mensual Diciembre 1981.

Evolución del Indice Nacional de Precios al Consumidor de los Servicios Médicos y Conservación de la Salud. 1971-1981

Cuadro VI.37

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Indice Nacional	Servicios Médicos y Conservación de la Salud	Antibióticos	Productos Hormonales	Vitaminas y Tónicos	Desinfectantes	Servicios Médicos Profesionales	Prima Neta de Seguro de Vida	Seguro de Accidentes y Enfermedad	Sanatorios Particulares	Servicio de Enfermera a Domicilio
1971	5.4	5.7	0.3	1.3	(2.2)	2.2	8.5	0.4	0.2	12.9	3.4
1972	5.0	6.2	0.3	0.1	(0.2)	0.7	13.4	–	–	8.9	4.8
1973	12.0	7.6	0.3	0.2	0.2	0.2	12.8	–	–	13.7	6.8
1974	23.7	13.3	2.4	7.0	3.1	6.2	16.9	–	–	24.0	17.3
1975	15.0	13.3	0.6	3.8	1.0	10.4	18.8	8.5	3.6	16.2	14.1
1976	15.8	14.4	9.3	7.7	7.0	8.7	19.0	0.2	0.5	18.3	22.1
1977	29.1	21.2	29.0	25.2	21.1	18.8	25.8	0.4	0.7	21.0	23.8
1978	17.4	14.4	3.1	3.7	2.2	17.6	23.0	–	0.9	12.0	12.4
1979	18.1	14.8	6.3	1.4	2.1	12.9	17.1	14.2	–	24.4	–
1980	26.3	15.2	15.2	12.2	12.2	37.3	30.6	26.2	–	33.2	–
1981	28.0	15.0	15.0	15.3	18.3	51.3	34.0	18.4	–	38.5	–

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios, 1927-1979;** Indice de Precios. Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Indice Nacional de Precios al Consumidor de Transportes y Comunicaciones. 1970-1981

Cuadro VI.38

1970 = 100

Periodo	Indice Nacional	Transportes y Comunicaciones	A.- Equipo, Transporte Personal	Automóviles	Gasolina	Llantas	Tenencia de Vehículos	Canje de Placas	Otros	B.-Compra, Servicio de Transporte	Transporte Urbano y Foráneo	Pasajes de Avión	Tranvías y Trolebuses	Pasajes Ferrocarril	Servicio de Correo	Servicio Telefónico	Otros
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.4	103.0	101.3	102.5	100.4	100.7	100.0	100.7	103.1	105.0	106.1	100.9	100.0	105.0	100.0	101.3	97.6
1972	110.7	108.4	104.9	104.7	102.9	102.7	100.6	136.2	107.9	112.0	113.4	101.4	142.8	105.0	100.0	99.7	97.6
1973	124.0	114.6	112.5	110.4	109.7	110.8	100.6	137.6	118.1	116.7	119.3	104.5	142.8	105.6	100.0	100.5	97.8
1974	153.4	156.6	163.9	127.7	196.4	123.7	139.9	187.6	142.9	147.5	155.7	119.8	142.8	107.9	100.0	114.4	93.3
1975	176.4	191.7	203.9	161.2	265.0	135.0	141.4	187.6	163.6	176.6	183.6	128.2	158.9	134.2	232.0	157.6	136.0
1976	204.3	218.2	223.4	188.1	279.4	147.8	142.0	225.2	186.7	211.7	220.7	152.7	170.4	145.8	232.0	209.1	151.3
1977	263.8	297.4	295.1	295.0	356.7	181.4	222.4	235.8	240.4	299.3	318.2	221.6	170.4	160.5	232.0	260.0	202.4
1978	309.8	331.1	327.9	359.7	361.0	221.2	291.5	354.6	282.5	334.4	357.1	236.3	170.4	193.4	232.0	266.7	239.8
1979	365.9	368.2	361.6	415.8	361.0	270.1	338.5	361.0	332.2	377.6	403.6	275.3	170.4	219.1	232.0	280.8	239.8
1980	462.2	438.1	421.6	504.8	363.9	369.2	378.4	425.3	450.8	464.4	501.7	363.9	170.4	246.9	232.0	283.3	–
1981	591.6	544.0	508.5	654.2	367.2	499.9	435.2	465.7	559.4	599.1	649.2	455.7	172.6	303.2	237.6	335.2	–

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios, 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual. Diciembre 1981

Evolución del Indice Nacional de Precios al Consumidor de Transportes y Comunicaciones. 1971-1981

Cuadro VI.39

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Indice Nacional	Transportes y Comunicaciones	A.- Equipo, Transporte Personal	Automóviles	Gasolina	Llantas	Tenencia de Vehiculos	Canje de Placas	Otros	B.-Compra, Servicio de Transporte	Transporte Urbano y Foraneo	Pasajes de Avión	Tranvias y Trolebuses	Pasajes Ferrocarril	Servicio de Correo	Servicio Telefónico	Otros
1971	5.4	3.0	1.3	2.5	0.4	0.7	–	0.7	3.1	5.0	6.1	0.9	–	5.0	–	1.3	(2.4)
1972	5.0	5.2	3.6	2.1	2.5	2.0	0.6	35.3	4.7	6.7	6.9	0.5	42.8	–	–	(1.6)	–
1973	12.0	5.7	7.2	5.4	6.6	7.9	–	1.0	9.5	4.2	5.2	3.1		0.6	–	0.8	–
1974	23.7	36.6	45.7	15.7	79.0	11.7	39.1	36.3	21.0	26.4	30.5	14.6	–	2.2	–	13.8	0.5
1975	15.0	22.4	24.4	26.2	34.9	9.1	1.1	–	14.5	19.7	17.9	7.0	11.3	24.4	132.0	37.8	38.4
1976	15.8	13.8	9.6	16.7	5.4	9.5	0.4	20.0	14.1	19.9	20.2	19.0	7.2	8.6	–	32.7	11.3
1977	29.1	36.3	32.1	56.8	27.7	22.7	56.6	4.7	28.7	41.4	44.2	45.1		10.1	–	24.3	33.8
1978	17.4	11.3	11.1	21.9	1.2	21.9	31.1	50.4	17.5	11.7	12.2	6.2		20.5	–	2.6	18.5
1979	18.1	11.2	10.3	15.6	–	22.1	16.1	1.8	17.6	12.9	13.0	17.0		13.3	–	5.3	–
1980	26.3	19.0	16.6	21.4	0.8	36.7	11.8	17.8	35.7	23.0	24.3	32.2		12.7		0.9	–
1981	28.0	24.2	20.6	29.6	0.9	35.4	15.1	9.5	24.1	29.0	29.4	25.2	1.3	22.8	2.4	18.3	–

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica. **Estadísticas Históricas de Precios, 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Indice Nacional de Precios al Consumidor de Educación, Esparcimiento y Diversiones. 1970-1981

Cuadro VI.40

1970 = 100

Periodico	Indice Nacional	Equipo, Accesorios y Reparación	Servicio de Esparcimiento y Diversiones	Libros, Periódicos y Revistas	Educación Diversión y Servicios Culturales
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.4	104.1	109.9	101.0	110.6
1972	110.7	106.6	116.2	103.6	121.6
1973	124.0	112.9	126.1	115.2	131.5
1974	153.4	131.2	151.5	156.3	154.5
1975	176.4	146.7	178.9	174.5	191.8
1976	204.3	177.2	213.5	203.6	228.4
1977	263.8	219.5	276.2	280.5	290.8
1978	309.8	253.8	330.0	331.1	342.5
1979	365.9	283.5	419.1	407.0	401.4
1980	462.2	340.2	541.1	483.9	512.2
1981	591.6	433.4	687.7	621.8	671.5

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios, 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Evolución del Indice Nacional de Precios al Consumidor de Educación, Esparcimiento y Diversiones. 1971-1981

Cuadro VI.41

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Indice Nacional	Equipo, Accesorios y Reparación	Servicio de Esparcimiento y Diversiones	Libros, Periódicos y Revistas	Educación, Diversión y Servicios Culturales
1971	5.4	4.1	9.9	1.0	10.6
1972	5.0	2.4	5.7	2.6	9.9
1973	12.0	5.9	8.5	11.2	8.1
1974	23.7	16.2	20.1	35.7	17.5
1975	15.0	11.8	18.1	11.6	24.1
1976	15.8	20.8	19.3	16.7	19.1
1977	29.1	23.9	29.4	37.8	27.3
1978	17.4	15.6	19.5	18.0	17.8
1979	18.1	11.7	27.0	22.9	17.2
1980	26.3	20.0	29.1	18.9	27.6
1981	28.0	27.4	27.1	28.5	31.1

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios, 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Indice Nacional de Precios al Consumidor de Otros Bienes y Servicios. 1970-1981

Cuadro VI.42

1970 = 100

Periodo	Indice Nacional	Otros Bienes y Servicios	Peluqueria	Servicios de Baños	Salones de Belleza	Cosméticos	Jabón de Tocador	Perfumes y Lociones	Imputación por Servicios Bancarios	Pagos de Fianza	Otros
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.4	110.6	105.2	106.2	113.4	120.2	103.2	119.0	102.3	104.0	114.4
1972	110.7	114.6	108.0	109.9	115.5	130.0	104.2	126.5	104.6	104.3	120.8
1973	124.0	124.9	117.6	119.8	127.6	141.0	107.9	136.4	121.2	104.3	132.1
1974	153.4	145.5	147.6	150.4	150.5	159.0	131.3	156.5	123.2	104.3	152.9
1975	176.4	169.1	177.6	195.5	176.3	181.0	156.6	385.0	123.2	104.7	172.8
1976	204.3	201.3	228.0	231.4	213.8	210.7	174.4	224.9	140.5	105.2	199.4
1977	263.8	276.1	322.0	295.9	300.4	265.1	221.8	327.3	248.7	106.6	263.0
1978	309.8	332.2	400.0	413.2	353.4	305.8	248.1	395.3	326.8	107.1	305.8
1979	365.9	396.7	537.2	470.2	444.9	305.8	262.8	467.2	358.9	111.2	335.8
1980	462.2	560.7	761.8	527.2	609.5	395.7	311.2	336.1	479.1	125.8	418.1
1981	591.6	753.7	1 076.3	708.6	825.9	508.5	350.5	440.3	763.3	225.1	522.6

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios, 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Evolución del Indice Nacional de Precios al Consumidor de Otros Bienes y Servicios. 1971-1981

Cuadro VI.43

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Indice Nacional	Otros Bienes y Servicios	Peluquería	Servicios de Baños	Salones de Belleza	Cosméticos	Jabón de Tocador	Perfumes y Lociones	Imputación por Servicios Bancarios	Pagos de Fianza	Otros
1971	5.4	10.6	5.2	6.2	13.4	20.2	3.2	19.0	2.3	4.0	14.4
1972	5.0	3.6	2.7	3.5	1.9	8.3	1.0	6.3	2.2	0.3	5.6
1973	12.0	9.0	8.9	9.0	10.5	8.5	3.6	7.8	15.9	–	9.4
1974	23.7	16.5	25.5	25.5	17.9	12.8	21.7	14.7	1.7	–	15.7
1975	15.0	16.2	20.3	30.0	17.1	13.8	19.3	46.0	6.9	0.4	13.0
1976	15.8	19.0	28.4	18.4	21.3	16.4	11.4	(41.6)	6.7	0.5	15.4
1977	29.1	37.2	41.2	27.9	40.5	25.8	27.2	45.5	77.0	1.3	31.9
1978	17.4	20.3	24.2	39.6	17.6	15.4	11.9	20.8	31.4	0.5	16.3
1979	18.1	19.4	34.3	13.8	25.9	–	5.9	18.2	9.8	3.8	9.8
1980	26.3	41.3	41.8	12.1	37.0	29.4	18.4	71.9	33.5	13.1	24.5
1981	28.0	34.4	41.3	34.3	35.5	28.5	12.6	31.0	59.3	78.9	25.0

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Indice de Precios al Consumidor por Objeto del Gasto en la Ciudad de México. 1970-1981

Cuadro VI.44

1970 = 100

Periodo	Indice General de la Ciudad de México	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios	Arriendos Brutos, Combustible y Alumbrado	Muebles, Accesorios, Enseres Domésticos y Cuidados de la Casa	Servicios Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Educación Esparcimiento y Diversiones	Otros Bienes y Servicios
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.8	105.5	108.0	104.7	105.0	104.3	101.4	109.3	112.1
1972	110.9	111.0	114.0	111.1	107.3	110.9	105.3	114.8	115.6
1973	123.6	130.3	134.1	115.8	120.5	121.4	112.0	125.9	124.1
1974	151.2	165.1	158.7	127.3	150.8	135.5	156.0	154.8	145.7
1975	176.7	185.9	179.5	151.7	175.7	158.4	193.3	186.9	171.3
1976	205.2	211.6	222.0	169.3	212.9	185.2	227.1	223.4	205.0
1977	259.1	262.4	308.3	193.4	273.2	211.4	319.0	283.4	292.6
1978	303.0	305.8	378.8	225.7	315.5	227.3	352.1	344.8	354.6
1979	357.0	364.8	458.7	267.7	369.7	250.7	380.3	427.9	416.3
1980	451.5	459.3	612.5	342.2	484.2	319.1	436.3	539.0	544.0
1981	581.5	581.0	751.9	471.8	587.4	435.2	539.8	680.3	718.8

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Evolución del Indice de Precios al Consumidor por Objeto del Gasto en la Ciudad de México. 1971-1981

Cuadro VI.45

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Indice General de la Ciudad de México	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Prendas de Vestir, Calzado y Accesorios	Arriendos Brutos, Combustibles y Alumbrado	Muebles, Accesorios, Enseres Domésticos y Cuidados de la Casa	Servicios Médicos y Conservación de la Salud	Transportes y Comunicaciones	Educación, Esparcimiento y Diversiones	Otros Bienes y Servicios
1971	5.8	5.5	8.0	4.7	5.0	4.3	1.4	9.3	12.1
1972	4.8	5.2	5.6	6.1	2.2	6.3	3.8	5.0	3.1
1973	11.5	17.4	17.6	4.2	12.3	9.5	6.4	9.7	7.4
1974	22.3	26.7	18.3	9.9	25.1	11.6	39.3	23.0	17.4
1975	16.9	12.6	13.1	19.2	16.5	16.9	23.9	20.7	17.6
1976	16.1	13.8	23.7	11.6	21.2	16.9	17.5	19.5	19.7
1977	26.3	24.0	38.9	14.2	28.3	14.1	40.5	26.9	42.7
1978	16.9	16.5	22.9	16.7	15.5	7.5	10.4	21.7	28.0
1979	17.8	19.3	21.1	18.6	17.2	10.3	8.0	24.1	11.1
1980	26.5	25.9	33.5	27.8	31.0	27.3	14.7	26.0	30.7
1981	28.8	26.5	22.8	37.9	21.3	36.4	23.7	26.2	32.1

Fuente: Banco de México. S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios 1927-1979;** Indice de Precios. Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Indice de Precios al Mayoreo en la Ciudad de México por Tipo de Artículo. 1970-1981

Cuadro VI.46

1970 = 100

Periodo	Indice General de la Ciudad de México	Artículos de Consumo			Artículos de Producción			
		General	No Duraderos	Duraderos	General	Materias Primas	Combustible y Energía	Vehículos y Accesorios
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	103.7	104.5	104.9	104.1	102.5	101.0	107.3	100.0
1972	106.3	108.0	107.6	107 9	104.7	104.5	107.3	100.3
1973	123.3	123.9	124.7	121.9	123.0	129.9	111.9	103.0
1974	151.0	152.6	155.2	146.6	148.7	157.1	146.8	106.0
1975	166.7	170.0	174.7	158.6	162.3	171.1	158.1	122.0
1976	204.0	208.0	208.0	206.8	198.4	211.0	183.0	156.3
1977	288.0	294.8	292.4	300.0	278.3	283.1	290.0	227.2
1978	333.3	346.0	347.2	342.5	314.5	324.7	304.0	274.7
1979	394.3	414.9	416.3	410.6	363.2	383.1	322.2	326.1
1980	490.7	526.3	533.7	507.9	438.4	470.8	359.6	413.7
1981	611.0	670.0	683.7	637.3	525.5	561.0	423.4	522.5

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Precios 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Evolución del Indice de Precios al Mayoreo en la Ciudad de México por Tipo de Artículo. 1971-1981

Cuadro VI.47

(tasa anual de crecimiento)

Periodo	Indice General de la Ciudad de México	Artículos de Consumo			Artículos de Producción			
		General	No Duraderos	Duraderos	General	Materias Primas	Combustible y Energía	Vehículos y Accesorios
1971	3.7	4.5	4.9	4.1	2.5	1.0	7.3	–
1972	2.5	3.3	2.6	3.7	2.1	3.5		0.3
1973	16.0	14.7	15.9	13.0	17.5	24.3	4.3	2.7
1974	22.5	23.2	24.5	20.3	20.9	20.9	31.2	2.9
1975	10.4	11.4	12.6	8.2	9.1	8.9	7.7	15.1
1976	22.4	22.4	19.1	30.4	22.2	23.3	15.7	28.1
1977	41.2	41.7	40.6	45.1	40.3	34.2	58.5	45.4
1978	15.7	17.4	18.7	14.2	13.0	14.7	4.8	20.9
1979	18.3	19.9	19.9	19.9	15.5	18.0	6.0	18.7
1980	24.4	26.8	28.2	23.7	20.7	22.9	11.6	26.9
1981	24.5	27.3	28.1	25.5	19.9	19.2	17.7	26.3

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticos Históricas de Precios 1927-1979;** Indice de Precios, Cuaderno Mensual, Diciembre 1981.

Evolución de los Indices de Precios al Consumidor en México y Estados Unidos. 1970-1981

Cuadro VI.48

1970 = 100

Periodo	Indice de Precios al Consumidor en EE.UU.	Indice de Precios al Consumidor en México	Relación %	Tipo de Cambio	Variación Tipo Cambio
1970	100.0	100.0	–	12.49	–
1971	104.3	105.4	1.1	12.49	–
1972	107.6	110.7	2.9	12.49	–
1973	114.3	124.0	8.5	12.49	–
1974	126.9	153.4	20.9	12.49	–
1975	138.5	176.4	27.4	12.49	–
1976	146.5	204.3	39.5	15.44	23.6
1977	156.1	263.8	69.0	22.58	46.2
1978	167.9	309.8	84.5	22.77	0.8
1979	186.8	365.9	95.9	22.81	0.2
1980	212.0	462.2	118.0	22.95	0.6
1981	234.3	591.6	152.5	24.53	6.9

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Sistema de Cuentas Nacionales de México,** 1981-1982. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigaciones Económicas, **Indicadores Económicos.**

Participación de Conasupo en la Comercialización de Maíz. 1970-1980

Cuadro VI.49

(toneladas)

Periodo	Producción Total	Compras de Conasupo	Relación %	Importación de Conasupo	Relación %
1970	8 879 384	1 194 150	13.5	732 356	8.3
1971	9 785 734	1 535 720	15.7	–	–
1972	9 222 838	1 437 557	15.6	190 698	2.1
1973	8 609 132	804 442	9.3	1 154 569	13.4
1974	7 847 763	779 254	9.9	1 318 373	16.8
1975	8 448 763	344 980	4.1	2 625 238	31.1
1976	8 701 294	968 147	12.1	955 127	11.9
1977	10 023 526	1 430 425	14.3	1 727 426	17.2
1978	10 909 030	1 808 754	16.6	1 465 180	13.4
1979	8 751 941	1 952 119	22.3	827 100	9.5
1980	12 383 243	863 210	7.0	4 328 300	35.0

Fuente: CONASUPO, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Indice de la Comercialización de Maíz por Conasupo. 1970-1980

Cuadro VI.50

1970 = 100

Periodo	Producción Total	Compras de Conasupo	Importación de Conasupo
1970	100.0	100.0	100.0
1971	110.2	128.6	–
1972	103.9	120.4	26.0
1973	97.0	67.4	157.7
1974	88.4	65.3	180.0
1975	95.2	28.9	358.5
1976	90.3	81.1	130.4
1977	112.9	119.8	235.9
1978	122.9	151.5	200.1
1979	98.6	163.5	112.9
1980	139.5	72.3	591.0

Fuente: CONASUPO, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Participación de Conasupo en la Comercialización de Trigo. 1970-1980

Cuadro VI.51

(toneladas)

Periodo	Producción Total	Compras de Conasupo	Relación %	Importación de Conasupo	Relación %
1970	2 676 451	1 147 835	42.9	–	–
1971	1 830 879	681 977	37.2	175 961	9.6
1972	1 809 018	634 740	35.1	655 845	36.3
1973	2 090 844	922 283	44.1	744 975	35.6
1974	2 788 577	725 557	26.0	1 073 400	38.5
1975	2 798 219	1 066 325	38.1	54 246	1.9
1976	3 363 299	1 492 813	44.4	–	–
1977	2 387 722	478 922	20.1	493 012	20.6
1978	2 642 808	1 205 045	45.6	508 389	19.2
1979	2 272 630	785 045	34.5	1 422 800	62.6
1980	2 785 209	1 170 205	42.0	732 700	32.2

Fuente: CONASUPO, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Indice de la Comercialización de Trigo por Conasupo. 1970-1980

Cuadro VI.52

1970 = 100

Periodo	Producción Total	Compras de Conasupo	Importación de Conasupo
1970	100.0	100.0	100.0
1971	68.4	59.4	372.7
1972	67.6	55.3	372.7
1973	78.1	80.3	423.4
1974	104.2	63.2	610.0
1975	104.5	92.9	30.8
1976	125.7	130.1	–
1977	89.2	41.7	280.2
1978	98.7	105.0	288.9
1979	84.9	68.4	808.6
1980	104.1	101.9	416.4

Fuente: CONASUPO, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Participación de Conasupo en la Comercialización de Cebada. 1970-1980

Cuadro VI.53

(toneladas)

Periodo	Producción Total	Compras de Conasupo	Relación %	Indice de la Producción Nacional	Indice de las Compras de Conasupo
1970	237 563	–	–	100.0	–
1971	270 332	–	–	113.8	–
1972	310 072	34 695	11.2	130.5	100.0
1973	392 360	59 600	15.2	165.2	171.8
1974	250 391	75 000	30.0	105.4	216.2
1975	440 254	28	–	185.3	0.1
1976	549 226	56 725	10.3	231.2	163.5
1977	403 940	1 628	0.4	170.0	4.7
1978	504 598	27	–	212.4	0.1
1979	376 420	–	–	158.5	–
1980	609 697	37 000	6.1	256.6	106.6

Fuente: Conasupo, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Participación de Conasupo en la Comercialización de Frijol. 1970-1980

Cuadro VI 54

(toneladas)

Periodo	Producción Total	Compras de Conasupo	Relación %	Indice de la Producción Nacional	Indice de las Compras de Conasupo
1970	925 042	32 961	3.6	100.0	100.0
1971	953 785	100 726	10.6	103.1	305.6
1972	869 506	136 264	15.7	94.0	413.4
1973	1 008 887	2 770	0.3	109.1	8.4
1974	971 576	230 035	23.7	105.0	697.9
1975	1 027 303	364 449	35.5	111.1	1 105.7
1976	739 812	241 253	32.6	80.0	731.9
1977	741 471	248 166	33.5	80.2	752.9
1978	939 614	169 675	18.1	101.6	514.8
1979	554 595	180 662	32.6	60.0	548.1
1980	971 359	365 029	37.6	105.0	1 107.5

Fuente: Conasupo, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Participación de Conasupo en la Comercialización de Arroz Pulido. 1970-1980

Cuadro VI.55

(toneladas)

Periodo	Producción Total	Compras de Conasupo	Relación %	Indice de la Producción Nacional	Indice de las Compras de Conasupo
1970	267 554	300	0.1	100.0	100.0
1971	243 650	11 111	4.6	91.1	3 703.7
1972	266 107	12 664	4.8	99.5	4 221.3
1973	297 380	250	0.1	111.1	83.3
1974	324 461	9 920	3.1	121.3	3 306.7
1975	473 000	62 337	13.2	176.8	20 779.0
1976	305 865	159 481	52.1	114.3	53 160.3
1977	359 817	10 702	29.7	134.5	3 567.3
1978	261 697	80 070	30.6	97.8	26 690.0
1979	317 499	39 495	12.4	118.7	13 165.0
1980	301 103	36 599	12.2	112.5	12 199.7

Fuente: Conasupo, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Participación de Conasupo en la Comercialización de Cártamo. 1970-1980

Cuadro VI.56

(toneladas)

Periodo	Producción Total	Compras de Conasupo	Relación %	Indice de la Producción Nacional	Indice de las Compras de Conasupo
1970	288 493	1 857	0.6	100.0	100.0
1971	411 523	42 547	10.3	142.6	2 291.2
1972	271 286	99 379	36.6	94.0	5 351.6
1973	298 172	–	–	103.4	–
1974	272 429	–	–	94.4	–
1975	532 297	432 229	81.2	184.5	23 275.7
1976	240 318	4 016	1.7	83.3	216.3
1977	521 688	24	0.0	180.8	1.3
1978	556 850	–	–	193.0	–
1979	619 387	70 613	11.4	214.7	3 802.5
1980	445 505	2 200	0.5	154.4	118.5

Fuente: Conasupo, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Participación de Conasupo en la Comercialización de Frijol Soya. 1970-1980

Cuadro VI.57

(toneladas)

Periodo	Producción Nacional	Compras de Conasupo	Relación %	Importación de Conasupo	Relación %
1970	214 603	105 641	49.2	105 641	49.2
1971	255 878	42 136	16.5	42 136	16.5
1972	376 810	53	n.s.	–	–
1973	585 474	53 949	9.2	53 949	9.2
1974	491 084	472 700	96.3	391 738	79.8
1975	698 987	160 615	23.0	–	–
1976	302 492	413 100	136.6	412 767	136.5
1977	507 056	561 700	110.8	559 931	110.4
1978	333 939	504 800	151.2	504 238	151.0
1979	719 350	459 200	63.8	456 100	63.4
1980	311 668	80 888	26.0	80 888	26.0

n.s. = No significativo.

Fuente: Conasupo, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Indice de la Comercialización de Frijol Soya por Conasupo. 1970-1980

Cuadro VI.58

1970 = 100

Periodo	Producción Nacional	Compras de Conasupo	Importación de Conasupo
1970	100.0	100.0	100.0
1971	119.2	39.9	39.9
1972	175.6	0.1	–
1973	272.8	51.1	51.1
1974	228.8	447.5	370.8
1975	325.7	152.0	–
1976	141.0	391.0	390.7
1977	236.3	531.7	530.0
1978	155.6	477.8	477.3
1979	335.2	434.7	431.7
1980	145.2	76.6	76.6

Fuente: Conasupo, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Participación de Conasupo en la Comercialización de Sorgo. 1970-1980

Cuadro VI.59

(toneladas)

Periodo	Producción Total	Compras de Conasupo	Relación %	Importación de Conasupo	Relación %
1970	2 747 211	189 839	6.9	12 142	0.4
1971	2 525 476	10	n.s.	8 809	0.3
1972	2 611 533	6 422	0.2	221 280	8.5
1973	3 269 835	31 682	1.0	–	–
1974	3 499 418	35 376	1.0	473 789	13.5
1975	5 588 804	333 531	6.0	844 558	15.1
1976	4 026 864	482 595	12.0	–	–
1977	4 070 557	655 563	16.1	745 152	18.3
1978	4 185 055	571 206	13.6	922 063	22.0
1979	3 708 372	697 606	18.8	1 174 300	31.6
1980	4 812 427	344 757	7.2	1 345 200	28.0

n.s. No significativo.

Fuente: Conasupo, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Indice de la Comercialización de Sorgo por Conasupo. 1970-1980

Cuadro VI.60

1970 = 100

Periodo	Producción Total	Compras de Conasupo	Importación de Conasupo
1970	100.0	100.0	100.0
1971	91.9	n.s.	72.5
1972	95.1	3.4	1 822.4
1973	119.0	16.7	–
1974	127.4	18.6	3 902.1
1975	203.4	175.7	6 955.7
1976	146.6	254.2	–
1977	148.2	345.3	6 137.0
1978	152.3	300.9	7 594.0
1979	135.0	367.5	9 671.4
1980	175.2	181.6	11 078.9

n.s. No significativo.

Fuente: Conasupo, Subdirección de Operaciones, **Conasupo en Cifras, 1965-1980.**

Comercio Exterior

Indice capitular:

Cuadro VI.61 **183**
Cuadro VI.62 **183**
Cuadro VI.63 **183**
Cuadro VI.64 **183**
Cuadro VI.65 **183**
Caudro VI.66 **184**
Cuadro VI.67 **184**
Cuadro VI.68 **184**
Cuadro VI.69 **184**
Cuadro VI.70 **184**
Cuadro VI.71 **184**
Cuadro VI.72 **184**
Cuadro VI.73 **184**
Cuadro VI.74 **184**
Cuadro VI.75 **185**
Cuadro VI.76 **185**
Cuadro VI.77 **185**
Cuadro VI.78 **185**
Cuadro VI.79 **186**
Cuadro VI.80 **186**
Cuadro VI.81 **186**
Cuadro VI.82 **186**
Cuadro VI.83 **186**
Cuadro VI.84 **186**
Cuadro VI.85 **187**
Cuadro VI.86 **187**
Cuadro VI.87 **187**
Cuadro VI.88 **187**
Cuadro VI.89 **187**

Evolución de la Balanza de Pagos de México, 1970-1981

(millones de pesos)

Cuadro VI.61

Concepto	1970	1971	Variación Anual %	1972	Variación Anual %	1973	Variación Anual %	1974	Variación Anual %	1975	Variación Anual %	1976	Variación Anual %	1977	Variación Anual %	1978	Variación Anual %	1979	Variación Anual %	1980	Variación Anual %	1981	Variación Anual %
Cuenta corriente	−14 848.8	−11 611.3	21.8	−12 571.3	8.3	−19 110.0	52.0	−40 323.7	110.1	−55 532.5	37.7	−56 885.6	2.4	−36 045.1	−36.6	−61 311.5	70.1	−110 752.1	80.6	−155 167.8	40.1	−286 914.3	84.9
Ingresos	40 681.3	44 150.0	8.5	53 502.5	21.2	67 572.5	26.3	85 481.3	26.5	89 185.0	4.3	127 834.7	43.3	207 209.7	62.1	265 306.1	28.0	367 885.3	38.7	574 264.1	56.1	749 052.2	30.4
Exportación de mercancías	16 120.0	17 070.0	5.9	20 830.0	22.0	25 896.2	24.3	35 665.0	37.7	38 280.0	7.3	56 456.3	47.5	104 987.8	86.0	138 038.6	31.5	200 646.5	45.3	351 324.0	75.1	475 057.8	35.2
Servicios por transformación	1 036.3	1 273.7	22.9	1 942.5	52.5	2 982.5	53.5	4 688.7	57.2	4 155.0	−11.4	5 644.8	35.9	7 780.7	37.8	10 297.5	32.3	14 541.9	41.2	17 710.2	21.8	24 074.7	35.9
Oro y plata no monetarios	928.6	678.8	−26.9	811.3	19.5	1 112.5	37.1	1 861.3	67.3	1 822.5	−2.1	2 475.7	35.8	4 484.2	81.1	5 666.7	16.0	11 129.0	96.4	21 886.8	93.1	12 752.2	40.7
Transportes diversos	992.5	1 203.7	21.3	1 478.8	22.8	1 785.0	20.7	1 980.0	10.9	2 271.3	14.7	2 854.1	27.7	4 667.1	63.4	5 721.3	22.6	7 641.0	33.6	10 288.0	34.6	12 189.4	18.5
Turismo	5 187.5	5 762.5	11.1	7 032.5	22.0	9 052.5	28.7	10 526.2	16.3	10 001.2	−5.0	12 905.2	29.0	19 564.7	51.6	25 521.8	30.4	32 915.0	29.0	38 355.9	16.5	43 134.8	12.5
Transacciones fronterizas	13 126.3	14 701.2	12.0	16 408.7	11.6	19 078.7	16.3	20 622.5	8.1	24 058.8	16.7	35 004.3	45.5	46 871.7	33.9	53 814.4	14.8	66 573.5	23.7	85 426.1	28.3	115 437.4	35.1
Ingresos provenientes de inversiones	843.8	738.8	−12.4	915.0	23.8	2 007.5	119.4	2 930.0	46.0	2 336.2	−20.3	2 691.9	15.2	5 195.4	93.0	9 175.1	76.6	13 436.9	46.4	22 485.2	67.3	32 723.7	45.5
Otros servicios	1 573.8	1 832.5	16.4	3 086.2	68.4	4 538.8	47.1	5 511.3	21.4	4 327.5	−21.5	7 065.7	63.3	9 284.5	31.4	11 934.5	28.5	15 154.2	27.0	19 873.4	31.1	24 847.4	25.0
Transferencias	872.5	888.8	1.9	997.5	12.2	1 118.8	12.2	1 696.3	51.6	1 932.5	13.9	2 736.7	40.0	4 373.6	59.8	5 136.2	17.4	5 847.3	13.8	7 314.5	25.1	8 834.8	20.8
Egresos	55 530.1	55 761.3	0.4	66 073.8	18.5	86 682.5	31.2	125 805.0	45.1	144 717.5	15.0	184 720.3	27.6	243 254.8	31.7	326 617.7	34.3	478 637.4	46.5	729 431.9	52.4	1 035 966.5	42.0
Importación de mercancías (LAB)	29 103.7	28 193.8	−3.1	34 526.2	22.5	48 655.0	40.9	76 857.5	58.0	83 742.5	9.0	97 296.9	16.2	128 801.9	32.4	180 255.4	39.9	273 336.1	51.6	424 278.9	55.2	566 381.3	33.5
Fletes y seguros	2 152.5	2 100.0	−2.4	2 520.0	20.0	3 415.0	35.5	4 956.2	45.1	5 366.2	8.3	5 865.7	9.3	7 180.1	22.4	9 539.4	32.9	13 910.1	45.8	21 684.7	55.9	26 683.5	23.1
Oro no monetario	317.5	215.0	−32.3	466.3	116.9	562.5	20.6	961.3	70.9	411.3	−57.2	1 987.7	383.3	702.2	−64.7	1 684.8	39.9	3 461.9	105.5	1 496.4	−56.8	2 676.9	78.9
Transportes diversos	1 210.0	1 308.7	8.2	1 555.0	18.8	1 817.5	16.9	2 665.0	46.6	2 988.7	12.2	4 095.8	37.0	5 701.2	39.2	8 146.0	49.9	12 075.5	48.2	22 643.8	87.5	31 694.2	40.0
Turismo	2 392.5	2 512.5	5.0	3 246.2	29.2	3 787.5	16.7	4 895.0	29.2	5 572.5	13.8	6 534.5	17.3	8 941.3	36.8	11 816.1	32.2	16 273.9	37.7	23 988.5	47.4	37 918.3	58.1
Transferencias fronterizas	10 352.5	10 848.7	4.8	11 737.5	8.2	13 796.2	17.5	15 657.5	13.5	19 860.0	26.8	28 522.3	43.6	30 732.3	7.7	37 151.2	20.9	51 110.5	37.6	71 826.8	40.5	113 141.8	57.5
Egresos relacionados con inversiones	6 826.3	7 142.5	4.6	7 818.8	9.5	10 188.8	30.3	14 545.0	42.8	20 576.3	41.5	31 977.2	55.4	48 838.4	52.7	63 428.8	29.9	88 998.1	40.3	136 159.7	53.0	219 066.9	60.9
Utilidades remitidas IED	1 615.0	1 611.2	−0.2	1 800.0	11.9	2 092.5	16.3	2 378.8	13.7	2 618.8	10.1	5 354.5	104.5	4 267.4	−20.3	4 881.2	14.4	6 475.6	32.7	11 386.0	75.8	17 637.8	54.9
Intereses del sector público	3 627.5	3 827.5	5.5	4 017.5	5.0	5 526.3	37.6	8 838.7	59.9	12 893.7	45.9	20 366.3	58.0	34 823.6	71.0	46 059.9	32.3	65 871.1	43.0	90 831.3	37.9	135 006.0	48.6
Otros intereses	1 583.8	1 703.8	7.6	2 001.3	17.5	2 570.0	28.4	3 327.5	29.5	5 063.8	52.2	6 256.4	23.6	9 747.4	55.8	12 487.7	28.1	16 651.4	33.3	33 942.4	103.8	66 423.1	95.7
Otros servicios	3 001.3	3 271.3	9.0	4 046.3	23.7	4 253.7	5.1	5 057.5	18.9	5 932.5	17.3	8 091.2	35.8	11 829.1	46.2	13 928.9	17.8	18 730.1	34.5	26 341.0	40.6	37 023.5	40.6
Transferencias	173.8	168.8	−2.9	157.5	−6.7	206.3	31.0	210.0	1.8	267.5	27.4	349.0	30.5	528.3	51.4	667.1	26.3	741.2	11.1	1 012.1	36.5	1 380.1	36.4
Cuenta de capital (neto)	10 607.5	11 196.3	5.6	5 406.3	−51.7	25 640.0	374.3	47 781.3	86.4	68 236.3	42.8	78 302.1	12.7	51 389.8	−34.4	74 086.1	44.2	98 799.8	54.2	224 895.5	127.6	445 005.1	97.9
Capital largo plazo neto	7 013.7	8 850.0	26.2	10 520.0	18.9	23 322.5	121.7	34 915.0	49.7	54 658.8	56.5	72 612.5	32.8	96 441.7	32.8	106 754.5	10.7	95 483.9	−10.6	148 635.9	55.7	345 458.6	132.4
Sector público (neto)	3 268.7	3 646.3	11.6	5 142.5	41.0	15 112.5	193.9	25 933.7	71.6	44 791.3	72.7	65 092.7	45.3	87 434.9	34.3	92 506.9	5.8	71 761.7	−22.4	93 147.0	29.8	282 634.2	203.4
Disposiciones y colocaciones	10 352.5	9 917.5	−4.2	12 715.0	28.2	26 382.5	107.5	34 580.0	31.1	55 271.3	59.8	83 675.1	51.4	140 719.1	68.2	189 951.9	35.0	237 518.2	25.0	178 355.3	−24.9	–	–
Amortizaciones	−7 070.0	−6 388.7	9.6	−7 517.5	−17.7	−11 206.2	49.1	−8 600.0	23.3	−10 688.8	24.3	17 855.0	67.0	−51 818.8	190.2	−97 085.3	87.4	−166 157.9	71.0	−85 456.1	−48.6	–	–
Créditos al exterior (neto)	−13.8	117.5	–	−55.0	–	−63.8	13.3	−46.3	27.4	208.8	–	727.4	–	−1 465.4	101.5	−359.7	−75.5	401.4	–	247.8	−38.3	−9 572.7	–
Sector privado (neto)	3 745.0	5 203.7	39.0	5 377.5	3.3	8 210.0	52.7	8 981.3	9.4	9 867.5	10.0	7 519.8	−23.8	9 006.8	19.8	14 247.6	58.1	23 722.2	66.5	55 488.9	133.9	62 824.4	13.2
Inversiones extranjeras directas	2 037.5	2 162.5	−6.3	1 951.3	−9.8	2 771.3	42.0	3 635.0	31.2	2 551.2	−29.8	3 271.1	28.2	7 383.3	125.7	8 767.6	18.7	15 165.6	73.0	24 580.6	62.1	27 997.4	13.9
Compra de empresas extranjeras	–	–	–	−123.8	–	−277.5	124.2	−26.2	90.5	−448.8	1 606.5	185.3	−58.7	−22.5	−87.8	−471.31	994.7	−903.1	92.6	−218.0	−75.9	–	–
Pasivos con el exterior (neto)	1 500.0	2 916.2	94.6	3 668.8	25.8	6 078.7	65.7	5 897.5	−3.0	7 940.0	34.6	5 260.3	−33.7	2 343.7	−44.6	5 917.1	152.2	10 805.2	82.6	34 155.8	216.1	36 003.7	5.4
Empresas con IED (neto)	855.0	2 245.0	162.9	2 362.5	5.2	4 006.2	69.6	4 283.7	6.9	4 722.5	10.2	4 986.9	5.6	2 845.0	−57.0	−4 348.5	–	4 253.2	–	15 244.1	258.4	14 397.1	5.6
Otras empresas (neto)	645.0	672.5	4.3	1 306.3	94.2	2 072.5	58.7	1 613.8	−22.1	3 217.5	99.4	273.4	−91.5	−501.3	-	10 265.6	–	6 552.0	−36.2	18 911.7	188.6	21 606.6	14.2
Operaciones con valores	−62.5	125.0	–	−118.8	–	−362.5	205.1	−525.0	44.8	−175.0	66.7	826.3	372.2	−697.7	−15.6	34.2	–	−1 345.5	–	−3 029.5	125.2	−1 176.7	61.2
Capital a corto plazo (neto)	3 593.8	2 346.3	−64.4	−5 113.7	–	2 317.5	–	12 866.3	455.2	13 577.5	5.5	5 689.6	−58.1	−45 051.9	–	32 668.4	−27.5	3 315.9	–	76 259.6	2 199.8	99 546.5	30.5
Pasivos (neto)	4 127.6	1 965.0	−52.4	−1 192.5	−39.3	7 945.0	–	18 871.3	137.5	16 020.0	−15.1	17 328.4	8.2	−24 107.6	–	−21 858.6	−9.3	43 469.4	–	96 116.9	121.1	138 854.7	44.5
Sector público (neto)	2 268.8	1 611.3	−29.0	−3 275.0		5 190.0	–	10 586.3	104.0	9 556.2	−9.7	13 560.0	41.9	−21 443.3	–	−33 909.2	58.1	4 686.5	–	1 556.1	66.8	72 956.1	588.3
Sector privado (neto)	1 858.8	353.7	−81.0	2 082.5	488.8	2 755.0	32.3	8 285.0	200.7	6 463.8	−22.0	3 768.4	−41.7	−2 664.3	–	12 050.6	–	38 782.9	221.9	94 560.8	143.8	65 898.5	−30.3
Activos (neto)	−533.8	381.3	–	−3 921.2	–	−5 627.5	43.5	−6 005.0	6.7	−2 442.5	59.3	−11 638.8	376.5	−20 944.3	80.0	−10 809.8	−48.4	−40 153.5	271.5	−19 857.3	50.5	−39 308.2	98.0
Derechos especiales de giro	567.5	495.0	−12.8	490.0	−1.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1 596.4	–	1 686.9	5.7	1 706.2	1.1
Errores y omisiones	4 951.3	2 418.7	−51.1	9 983.8	312.8	−5 002.5	–	−6 995.0	39.8	−10 640.0	52.1	36 920.9	247.0	508.0	−98.6	−2 891.4	469.2	–	–	−45 002.5	–	−134 983.9	199.9
Variación reserva del Banco de México, S. A.	1 277.5	2 500.0	95.7	3 308.8	32.4	1 527.5	−53.8	461.3	−69.8	2 063.8	347.4	−15 506.0	–	14 836.7	–	9 883.2	−33.4	9 553.2	−3.3	26 414.4	176.5	24 813.1	6.1

Nota: La conversión a pesos se hizo con la paridad del promedio del periodo como sigue 1970-1975 $12.50, 1976 $15.442, 1977 $22.5790, 1978 $22.7670, 1979 $22.8054, 1980 $22.9511 y 1981 $24.5140.

Fuente: Banco de México, Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos 1970-1978; Informe Anual 1980-1981; Indicadores de Comercio Exterior.**

Participación de la Importación y Exportación de Bienes y Servicios en el Producto Interno Bruto. 1970-1981

(millones de pesos)

Cuadro VI.62

Periodo	PIB 1	Importación 2	Relación 3=2/1	Exportación 4	Relación 5=4/1
1970	444 271.4	55 531.3	12.5	40 681.3	9.2
1971	490 011.0	55 761.3	11.4	44 150.0	9.0
1972	564 726.5	66 073.8	11.7	53 502.5	9.5
1973	690 891.3	86 682.5	12.6	67 573.8	9.8
1974	899 706.8	125 805.0	14.0	85 481.3	9.5
1975	1 100 049.8	144 717.5	13.2	89 185.0	8.1
1976	1 370 968.3	184 720.4	13.5	127 834.7	9.3
1977	1 849 262.7	243 254.9	13.2	207 209.7	11.2
1978	2 337 397.9	326 617.7	14.0	265 306.1	11.4
1979	3 067 526.4	478 637.5	15.7	367 885.3	12.0
1980	4 276 490.4	729 431.9	17.1	574 264.1	13.4
1981	5 858 225.6	1 035 966.5	17.7	749 052.2	12.8
T.M.C.A. 1980-1981	26.4	30.5	–	30.3	–

Fuente: SPP., CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981-1982.** Banco de México, S. A., **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos 1970-1978. Informe Anual, 1979-1981.**

Evolución de la Cuenta Corriente de la Balanza de Pagos. 1970-1981

(millones de pesos)

Cuadro VI.63

Periodo	Exportación de Bienes y Servicios	Variación Anual %	Importación de Bienes y Servicios	Variación Anual %	Saldo	Variación Anual %
1970	40 681.3	–	55 531.3	–	(14 850.0)	–
1971	44 150.0	8.5	55 761.3	0.4	(11 611.3)	(21.8)
1972	53 502.5	21.2	66 073.8	18.5	(12 571.3)	8.3
1973	67 573.8	26.3	86 682.5	31.2	(19 108.7)	52.0
1974	85 481.3	26.5	125 805.0	45.1	(40 323.7)	110.0
1975	89 185.0	4.3	144 717.5	15.0	(55 532.5)	37.7
1976	127 834.7	43.3	184 720.4	27.6	(56 885.7)	2.4
1977	207 209.7	62.1	243 254.9	31.7	(36 045.2)	(36.6)
1978	265 305.1	28.0	326 617.7	34.3	(61 311.6)	70.1
1979	367 885.3	38.7	478 637.5	46.5	(110 752.2)	80.6
1980	574 264.1	56.1	729 431.9	52.4	(155 167.8)	40.1
1981	749 052.2	30.4	1 035 966.5	42.0	(286 914.3)	84.9

Fuente: Banco de México, S. A., **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos, 1970-1978. Informe Anual, 1979-1981.**

Relación de Déficit de la Cuenta Corriente de la Balanza de Pagos en el Producto Interno Bruto. 1970-1981

(millones de pesos)

Cuadro VI.64

Periodo	PIB (1)	Déficit en Cuenta Corriente de Balanza de Pagos (2)	Relación % (3=2/1)
1970	444 271.4	14 848.8	3.3
1971	490 011.0	11 611.3	2.4
1972	564 726.5	12 571.3	2.2
1973	690 891.3	19 110.0	2.8
1974	899 706.8	40 325.0	4.5
1975	1 100 049.8	55 532.5	5.0
1976	1 370 968.3	56 885.6	4.1
1977	1 849 262.7	36 045.1	1.9
1978	2 337 397.9	61 311.5	2.6
1979	3 067 526.4	110 752.1	3.6
1980	4 276 490.4	155 167.8	3.6
1981	5 858 225.6	286 914.3	4.9

Fuente: SPP., CGSNEGI., **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981-1982.** Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos, 1970-1978; Informe Anual, 1979-1981.**

Distribución de la Importación de Bienes por Sector Institucional. 1970-1981

(porcentajes)

Cuadro VI.65

Periodo	Total (millones de pesos)	Sector Público %	Sector Privado %
1970	29 085.0	24.0	76.0
1971	28 175.0	20.1	79.9
1972	33 973.8	23.4	76.6
1973	47 667.5	31.4	68.6
1974	75 708.8	35.8	64.2
1975	82 131.1	38.2	61.8
1976	90 900.4	34.7	65.3
1977	126 352.0	37.1	62.9
1978	180 257.7	36.8	63.2
1979	273 336.4[a]	33.6	66.4
1980	424 278.6[a]	36.5	63.5
1981	566 381.2[a]	35.4	64.6
T.M.C.A. 1970-1981	31.0	34.8	28.2

[a] Excluye fletes y seguros.

Fuente: SPP, CGSNEGI, Banco de México, S.A., **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos 1970-1978; Informe Anual, 1979-1981.**

Distribución de la Importación por Tipo de Bienes. 1970-1981

Cuadro VI.66

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos)	Bienes de Consumo %	Bienes Intermedios %	Bienes de Capital %
1970	29 085.0	19.9	33.6	46.5
1971	28 175.0	19.7	35.3	45.0
1972	33 973.8	22.4	33.8	43.8
1973	47 667.5	22.3	37.1	40.6
1974	75 708.8	21.7	41.4	36.9
1975	82 131.1	6.8	64.4	28.8
1976	90 900.4	7.3	61.5	31.2
1977	126 352.0	6.6	66.8	26.6
1978	180 257.7	5.8	68.5	25.7
1979	273 336.4[a]	8.4	61.8	29.8
1980	424 278.6[a]	13.1	59.7	27.2
1981	566 381.2[a]	12.0	56.9	31.1
T.M.C.A. 1970-1981	31.0	25.1	37.4	26.3

Nota: La clasificación de las importaciones por tipo de bien experimentó un cambio sustancial a partir de 1975, año en que se modifica la estructura de la Tarifa de Impuesto General de Importación, de acuerdo al criterio de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU), elaborada por la Organización de las Naciones Unidas.

[a] Excluye fletes y seguros

Fuente: SPP., CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos, 1970-1978.**

Distribución de la Exportación por tipo de Bienes. 1970-1981

Cuadro VI.67

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos)	Bienes de Consumo %	Bienes Intermedios %	Bienes de Capital %
1970	17 162.0	55.6	36.7	7.7
1971	18 420.8	55.1	37.1	7.8
1972	20 926.5	55.6	36.2	8.2
1973	25 880.5	57.5	35.0	7.5
1974	35 624.6	47.8	42.7	9.4
1975	35 762.9	26.1	70.5	3.4
1976	51 905.4	26.4	70.6	3.0
1977	94 452.5	27.2	69.8	3.0
1978	140 533.3	23.6	73.3	3.1
1979	200 646.5	17.9	79.9	2.2
1980	351 324.0	10.7	87.7	1.6
1981	475 057.5	8.2	90.0	1.8

Nota: La clasificación de las exportaciones por tipo de bien experimentó un cambio sustancial a partir de 1975, año en que se modifica la estructura de la tarifa del Impuesto General de Exportación, de acuerdo al criterio de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU), elaborada por la Organización de las Naciones Unidas

Fuente: SPP., CGSNEGI. Banco de México, S. A., **Informe Anual 1970-1978.**

Saldo de la Balanza Comercial por Tipo de Bienes[a]. 1970-1981

Cuadro VI.68

(porcentajes)

Periodo	Balanza Comercial[b] (millones de pesos)	Bienes de Consumo	Bienes Intermedios	Bienes de Capital
1970	(11 923.0)	31.4	(29.0)	(102.4)
1971	(9 754.2)	34.7	(32.6)	(101.7)
1972	(13 047.3)	30.1	(30.0)	(100.1)
1973	(21 787.0)	19.4	(39.5)	(79.9)
1974	(40 084.2)	1.5	(40.3)	(61.2)
1975	(46 368.2)	10.1	(59.2)	(50.9)
1976	(38 995.0)	20.2	(48.4)	(71.8)
1977	(31 899.5)	97.3	(51.3)	(146.0)
1978	(39 724.4)	59.4	(50.9)	(108.5)
1979	(72 289.9)	17.9	(11.8)	(106.1)
1980	(72 954.6)	(24.9)	75.6	(150.7)
1981	(91 323.7)	(32.0)	115.6	(183.6)

[a] Valores FOB.

[b] La suma puede no coincidir con el total por incluir productos no clasificados.

Fuente: SPP., CGSNEGI. Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Balance de Pagos, 1970-1978**: Informe Anual **1979-1981.**

Distribución de la Importación de Productos por Actividad Económica de Origen. 1970-1981

Cuadro VI.69

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos)	Agricultura y Silvicultura	Ganadería	Pesca	Industria Extractiva	Petróleo y sus Derivados	Industria Manufacturera
1970	29 085.0	4.3	1.3	0.2	3.1	1.9	89.2
1971	28 175.0	2.4	2.0	n.s.	3.3	2.9	89.4
1972	33 973.8	3.9	2.2	0.1	2.0	4.3	87.5
1973	47 667.5	7.7	2.0	n.s.	2.0	7.2	81.1
1974	75 708.8	11.7	2.4	n.s.	2.4	6.6	76.9
1975	82 131.1	11.1	0.9	n.s.	2.4	5.0	80.6
1976	90 900.4	5.1	1.1	n.s.	1.5	5.1	87.2
1977	126 352.0	10.2	1.2	n.s.	2.1	2.8	83.7
1978	180 257.7	8.4	1.3	0.1	2.0	2.8	85.4
1979	273 336.4	6.9	1.3	0.1	2.0	2.2	87.5
1980	424 278.6	10.2	0.7	n.s.	1.4	1.6	86.1
1981	566 381.2	9.4	0.9	n.s.	1.1	1.5	87.1

n.s. No significativo.

Fuente: SIC., Dirección General de Estadística, **Anuario Estadístico de Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, 1970-1975.**
SPP., Dirección General de Estadística, Anuario Estadístico de Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, **1976-1978.**

Distribución de las Exportaciones por Actividad Económica de Origen. 1970-1981

Cuadro VI.70

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos)	Agricultura y Silvicultura	Ganadería	Pesca	Industria Extractiva	Petróleo y sus Derivados	Industria Manufacturera
1970	17 162.0	35.3	2.2	0.1	7.0	2.8	52.6
1971	18 420.8	28.8	5.1	0.1	6.8	2.2	57.0
1972	20 926.5	30.7	7.0	0.2	6.6	1.3	54.2
1973	25 880.8	30.7	4.4	0.1	5.6	1.3	57.9
1974	35 624.6	21.8	2.0	0.1	6.9	4.4	64.8
1975	35 762.9	23.5	1.0	0.1	6.1	16.3	53.0
1976	51 905.4	28.9	2.3	0.1	5.5	16.6	46.6
1977	94 452.5	26.1	1.8	0.1	4.3	24.4	43.3
1978	140 533.3	20.4	2.7	0.1	3.9	29.4	43.5
1979	200 646.5	18.7	1.4	0.1	3.6	43.9	32.3
1980	351 324.0	9.5	0.6	0.1	3.2	67.3	19.3
1981	475 057.5	7.0	0.5	n.s.	3.5	74.5	14.5

n.s. No significativo.

Fuente: SIC, Dirección General de Estadística. **Anuario Estadístico de Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, 1970-1975.**
SPP, Dirección General de Estadística. **Anuario Estadístico de Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, 1976-1978.**

Balanza Comercial de Productos Agrícolas. 1970-1981

Cuadro VI.71

(millones de pesos)

Periodo	Exportación	Indice de la Exportación	Importación	Indice de la Importación	Saldo
1970	5 275.0	100.0	1 807.1	100.0	3 467.9
1971	5 372.5	101.8	1 348.5	74.6	4 024.0
1972	6 377.5	120.9	2 273.8	125.8	4 103.7
1973	7 823.8	148.3	4 612.0	255.2	3 211.8
1974	7 747.5	146.9	10 702.3	592.2	(2 954.8)
1975	8 988.8	170.4	9 110.0	504.1	(121.2)
1976	16 378.6	310.5	4 869.6	269.1	11 509.0
1977	26 672.6	505.6	12 791.0	707.8	13 881.6
1978	29 763.3	564.2	14 809.9	819.5	14 953.4
1979	36 855.8	698.7	18 476.9	1 022.5	18 378.9
1980	32 687.8	619.7	42 952.6	2 376.9	(10 264.8)
1981	33 271.0	630.7	53 106.4	2 938.8	(19 835.4)

Fuente: SIC., Dirección General de Estadística. **Anuario Estadístico de Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, 1970-1975.**
Banco de México, S. A., **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos 1970-1978; Informe Anual, 1979-1981.**

Origen de las Importaciones de Mercancías por Principales Países. 1970-1981

Cuadro VI.72

(porcentajes)

Países	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Total Nacional (millones de pesos)	29 085.0	28 175.0	33 973.8	47 667.5	75 708.8	82 131.1	90 900.4	126 352.0	180 257.7	273 336.4	424 278.6	566 381.2
Estados Unidos	61.5	58.8	57.2	59.6	62.2	62.4	62.4	63.0	60.4	60.3	61.5	67.6
Japón	3.7	4.0	4.3	4.7	3.7	4.5	5.1	5.6	7.3	5.8	5.1	5.2
Alemania Federal	8.0	9.1	9.7	7.3	7.9	7.3	7.0	5.8	7.0	6.2	5.0	0.8
Francia	4.5	3.4	3.1	2.6	2.2	2.8	3.0	3.1	3.9	4.0	2.7	2.5
Brasil	0.7	0.8	1.1	1.1	1.0	1.5	2.0	2.2	1.7	2.2	2.4	2.6
Inglaterra	3.0	3.0	3.4	2.4	2.3	2.9	2.9	2.5	2.6	2.0	2.1	1.9
Canadá	2.1	2.1	2.8	2.2	2.4	2.2	2.2	3.0	1.7	1.5	1.8	1.9
España	1.3	1.8	2.2	1.6	1.2	0.9	0.8	1.6	1.5	1.7	1.8	2.0
Italia	1.7	2.2	1.7	1.6	1.6	1.7	1.6	1.9	3.0	1.8	1.6	1.9
Suiza	3.2	2.7	2.4	2.3	1.3	1.6	1.4	1.7	1.5	1.3	0.9	1.0
Bélgica-Luxemburgo	0.9	1.1	1.3	0.9	0.7	0.8	0.6	0.8	0.9	1.0	0.8	0.5
Suecia	1.8	2.0	1.7	1.7	1.3	1.2	1.4	1.4	0.8	0.6	0.5	0.9
Argentina	0.6	0.7	0.8	0.8	0.7	3.2	0.9	1.4	1.3	0.9	0.6	1.1
Otros	7.0	8.3	8.3	11.2	11.5	7.0	8.7	6.0	6.4	10.7	13.2	10.7

Nota: Incluye importaciones a perímetros libres y excluye a las empresas maquiladoras.

Fuente: SIC., Dirección General de Estadística, **Anuario Estadístico de Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, 1970-1975.**
SPP., Dirección General de Estadística, **Anuario Estadístico de Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, 1976-1978.**

Destino de las Exportaciones de Mercancías por Principales Países. 1970-1981

Cuadro VI.73

(porcentajes)

Países	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Total Nacional (millones de pesos)	17 162.0	18 420.8	20 926.5	25 880.8	35 624.6	35 762.9	51 905.4	94 452.5	140 533.9	200 646.5	351 324.0	475 057.5
Estados Unidos	60.7	61.6	70.2	62.6	58.0	60.5	62.2	66.8	71.9	70.3	61.8	55.2
España	1.0	0.7	0.9	1.6	1.7	0.7	0.6	1.6	2.3	5.2	6.9	9.9
Israel	0.1	0.1	–	–	0.1	1.5	2.2	2.3	1.8	3.3	3.3	3.5
Francia	0.4	0.4	0.5	1.0	1.4	0.7	1.0	0.9	0.5	0.8	1.7	4.6
Japón	5.0	4.3	6.1	7.1	5.0	4.6	5.4	3.1	2.8	2.8	3.6	6.0
Brasil	1.1	1.8	1.9	2.1	2.9	3.2	5.1	3.7	2.7	1.7	2.2	3.9
Alemania Federal	1.7	1.7	2.1	2.9	3.9	3.1	2.7	2.2	2.8	2.4	1.6	1.1
Italia	1.4	0.8	1.3	1.6	2.3	1.5	1.8	0.9	0.6	0.6	1.3	0.6
Bélgica-Luxemburgo	0.2	0.2	0.2	0.7	1.2	1.1	1.4	0.7	0.3	0.8	0.5	0.3
Holanda	1.4	1.0	0.7	1.0	1.9	1.7	0.9	0.7	0.4	0.5	0.6	0.5
Venezuela	1.6	1.7	2.1	1.8	1.4	2.0	1.8	2.1	1.6	1.1	0.4	0.4
Guatemala	0.6	0.5	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	1.0	0.8	0.6	0.3	0.7
Otros	24.8	25.2	13.3	16.8	19.4	18.5	14.2	14.0	11.5	9.9	15.8	13.3

Nota: Incluye Revaluación.

Fuente: SIC., Dirección General de Estadística, **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, 1970-1975**
SPP., Dirección General de Estadística, **Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, 1976-1978**

Saldos de la Balanza Comercial de México por Principales Países[a]. 1970-1981

Cuadro VI.74

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos)	Estados Unidos	Japón	Alemania Federal	Francia	Brasil	España	Italia	Bélgica-Luxemburgo
1970	(13 598.0)	(54.9)	(1.6)	(14.8)	(9.2)	(0.1)	(1.5)	(1.8)	(1.7)
1971	(11 132.7)	(46.8)	(2.9)	(20.1)	(7.9)	(0.9)	(3.3)	(4.3)	(2.4)
1972	(13 157.5)	(26.0)	(0.4)	(21.4)	(7.0)	(0.3)	(4.1)	(2.3)	(3.0)
1973	(21 787.2)	(56.0)	(1.8)	(12.6)	(4.6)	n.s.	(1.5)	(1.5)	(1.3)
1974	(40 084.3)	(66.0)	(2.5)	(11.4)	(2.9)	(0.6)	(0.8)	(1.1)	(0.3)
1975	(46 490.0)	(63.9)	(4.5)	(10.6)	(4.4)	(0.1)	(1.0)	(1.8)	(0.6)
1976	(41 912.5)	(61.8)	(4.8)	(12.3)	(5.4)	(2.0)	(1.1)	(1.2)	(0.5)
1977	(31 761.9)	(51.5)	(13.0)	(16.6)	(9.5)	2.2	(1.3)	(4.8)	(1.2)
1978	(39 724.4)	(23.0)	(21.0)	(21.0)	(14.9)	1.6	1.2	(11.0)	(2.4)
1979	(84 480.3)	(36.7)	(12.9)	(15.3)	(11.6)	(3.3)	6.7	(4.4)	(1.6)
1980	(94 638.9)	(60.0)	(10.3)	(17.4)	(6.0)	(2.8)	17.3	(2.3)	(1.7)
1981	(117 979.0)	(99.1)	(1.0)	(20.3)	6.5	(2.9)	30.1	(6.7)	(1.1)

[a] Valores CIF.

Fuente: SIC, Dirección General de Estadística. **Anuario Estadístico de Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos,1970-1975.**
SPP, Dirección General de Estadística. **Anuario Estadístico de Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, 1976-1978.**

Elasticidad de las Importaciones de Bienes y Servicios. 1970-1981

Cuadro VI.75

(millones de pesos)

Periodo	PIB	Variación Anual °/o	Importaciones	Variación Anual °/o	Elasticidad de las Importaciones
1970	444 271.4	–	55 531.3	–	–
1971	490 011.0	10.3	55 761.3	0.4	0.04
1972	564 726.5	15.2	66 073.8	18.5	1.22
1973	690 891.3	22.3	86 682.5	31.2	1.40
1974	899 706.8	30.2	125 805.0	45.1	1.49
1975	1 100 049.8	22.3	144 717.5	15.0	0.67
1976	1 370 968.3	24.6	184 720.4	27.6	1.12
1977	1 849 262.7	34.9	243 254.9	31.7	0.90
1978	2 337 397.9	26.4	326 617.7	34.3	1.30
1979	3 067 526.4	31.2	478 637.5	46.5	1.49
1980	4 276 490.4	39.4	729 431.9	52.4	1.33
1981	5 858 225.6	37.0	1 035 966.5	42.0	1.14

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**, 1980-1981. Banco de México, S.A., **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos 1970-1978, Informe Anual, 1979-1981.**

Elasticidad de las Exportaciones de Bienes y Servicios. 1970-1981

Cuadro VI.76

(millones de pesos)

Periodo	PIB	Variación Anual °/o	Exportaciones	Variación Anual °/o	Elasticidad de las Exportaciones
1970	444 271.4	–	40 681.3	–	–
1971	490 011.0	10.3	44 150.0	8.5	0.83
1972	564 726.5	15.2	53 502.5	21.2	1.39
1973	690 891.3	22.3	67 573.8	26.3	1.18
1974	899 706.8	30.2	85 481.3	26.5	0.88
1975	1 100 049.8	22.3	89 185.0	4.3	0.19
1976	1 370 968.3	24.6	127 834.7	43.3	1.76
1977	1 849 262.7	34.9	207 209.7	62.1	1.78
1978	2 337 397.9	26.4	265 306.1	28.0	1.06
1979	3 067 526.4	31.2	367 885.3	38.7	1.24
1980	4 276 490.4	39.4	574 264.1	56.1	1.42
1981	5 858 225.6	37.0	749 052.2	31.5	0.85

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México**, 1980-1981. Banco de México, S.A., **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos 1970-1978, Informe Anual, 1979-1981.**

Coeficiente de Retención del Ingreso por Turismo y Transacciones Fronterizas. 1970-1981

Cuadro VI.77

(millones de pesos)

	Turismo				Transacciones Fronterizas			
Periodo	Ingreso	Egresos	Saldo	Coeficiente de Retención del Ingreso	Ingreso	Egresos	Saldo	Coeficiente de Retención del Ingreso
1970	5 187.5	2 392.5	2 795.0	53.9	13 126.3	10 352.5	2 773.8	21.1
1971	5 762.5	2 512.5	3 250.0	56.4	14 701.3	10 848.8	3 852.5	26.2
1972	7 032.5	3 246.3	3 786.2	53.8	16 408.8	11 737.5	4 671.3	28.5
1973	9 052.5	3 787.5	5 265.0	58.2	19 078.8	13 796.3	5 282.5	27.7
1974	10 525.0	4 895.0	5 630.0	53.5	20 622.5	15 657.5	4 965.0	24.1
1975	10 001.3	5 572.5	4 428.8	44.3	24 058.8	19 860.0	4 198.8	17.4
1976	12 905.2	6 534.4	6 370.8	49.4	35 004.3	28 523.9	6 480.4	18.5
1977	19 564.7	8 941.3	10 623.4	54.3	46 871.7	30 730.0	16 141.7	34.4
1978	25 521.8	11 816.1	13 705.7	53.7	53 814.4	37 151.2	16 663.2	31.0
1979	32 915.0	16 273.9	16 641.1	50.6	66 573.5	51 111.5	15 462.0	23.2
1980	38 355.9	23 988.5	14 367.4	43.7	85 426.3	71 825.5	13 600.8	15.9
1981	43 134.8	37 918.3	5 216.5	12.1	115 436.4	113 141.9	2 294.5	2.0

Fuente: Banco de México, S.A., **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos 1970-1978; Informe Anual 1979-1981.**

Estructura del Déficit en la Cuenta Corriente de la Balanza de Pagos de México. 1970-1981

Cuadro VI.78

(millones de pesos)

Periodo	Déficit en Cuenta Corriente	Superávit en Oro y Plata no Monetarios	Superávit en Otros Servicios[a]	Superávit en Transferencias	Superávit en Turismo	Superávit en Transacciones Fronterizas	Déficit en Inversiones Directas e Indirectas	Déficit en la Balanza Comercial	Déficit en Transportes Diversos
1970	(14 848.8)[b]	611.1	(391.2)	698.7	2 795.0	2 773.8	(5 982.5)	(15 136.2)	(217.5)
1971	(11 611.3)	463.8	(165.1)	720.0	3 250.0	3 852.5	(6 403.7)	(13 223.8)	(105.0)
1972	(12 571.3)	345.0	982.4	840.0	3 786.3	4 671.2	(6 903.8)	(16 216.2)	(76.2)
1973	(19 110.0)	550.0	3 267.6	912.5	5 265.0	5 282.5	(8 181.3)	(26 173.8)	(32.5)
1974	(40 323.7)	900.0	5 142.5	1 486.3	5 631.2	4 965.0	(11 615.0)	(46 148.7)	(685.0)
1975	(55 532.5)	1 411.2	2 550.0	1 665.0	4 428.7	4 198.8	(18 240.1)	(50 828.7)	(717.4)
1976	(56 885.6)	488.0	4 619.3	2 387.7	6 370.7	6 482.0	(29 285.3)	(46 706.3)	(1 241.7)
1977	(36 045.1)	3 782.0	5 236.1	3 845.3	10 623.4	16 139.4	(43 643.0)	(30 994.2)	(1 034.1)
1978	(61 311.5)	3 981.9	8 303.1	4 469.1	13 705.7	16 663.2	(54 253.7)	(51 756.2)	(2 424.7)
1979	110 752.1)	7 667.1	10 966.0	5 106.1	16 641.1	15 463.0	(75 561.2)	(86 599.7)	(4 434.5)
1980	(155 167.8)	19 990.4	11 242.6	6 302.4	14 367.4	13 599.3	(113 674.5)	(94 639.6)	(12 355.8)
1981	(286 914.3)	10 075.3	11 898.6	7 454.7	5 216.5	2 295.6	(136 343.2)	(118 007.0)	(19 504.8)

[a] ( ) Déficit.

[b] Incluye servicios de transformación.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica. **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos, 1970-1978; Informe Anual, 1979-1981.** SPP, Dirección General de Integración y Análisis de la Información.

Estructura del Déficit en la Cuenta Corriente de la Balanza de Pagos de México. 1970-1981

Cuadro VI.79

(porcentajes)[a]

Periodo	Déficit en Cuenta Corriente	Superávit en Oro y Plata no Monetarios	Superávit en Otros Servicios[b]	Superávit en Transferencias	Superávit en Turismo	Superávit en Transacciones Fronterizas	Déficit en Inversiones Directas e Indirectas	Déficit en la Balanza Comercial	Déficit en Transportes Diversos
1970	100.0	(4.1)[c]	2.6	(4.7)	(18.8)	(18.7)	40.3	101.9	1.5
1971	100.0	(4.0)	1.4	(6.2)	(28.0)	(33.2)	55.2	113.9	0.9
1972	100.0	(2.7)	(7.8)	(6.7)	(30.1)	(37.2)	54.9	129.0	0.6
1971	100.0	(2.9)	(17.1)	(4.8)	(27.6)	(27.6)	42.8	137.0	0.2
1974	100.0	(2.2)	(12.7)	(3.7)	(14.0)	(12.3)	28.8	114.4	1.7
1975	100.0	(2.5)	(4.6)	(3.0)	(8.0)	(7.6)	32.9	91.5	1.3
1976	100.0	(0.9)	(8.1)	(4.2)	(11.2)	(11.4)	51.5	82.1	2.2
1977	100.0	(10.5)	(14.5)	(10.7)	(29.5)	(44.8)	121.1	86.0	2.9
1978	100.0	(6.5)	(13.5)	(7.3)	(22.4)	(27.2)	88.5	84.4	4.0
1979	100.0	(6.9)	(9.9)	(4.6)	(15.0)	(14.0)	68.2	78.2	4.0
1980	100.0	(12.9)	(7.2)	(4.1)	(9.3)	(8.8)	73.3	61.0	8.0
1981	100.0	(3.5)	(4.1)	(2.6)	(1.8)	(0.8)	64.9	41.1	6.8

[a] Los porcentajes se derivan de la división algebraica entre el déficit de la cuenta corriente y el resultado de cada uno de sus integrantes, el cual puede ser positivo o negativo.
[b] Incluye servicios de transformación. [c] Déficit.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos, 1970-1978 e Informe Anual 1980-1981** y elaboraciones de la Dirección General de Integración y Análisis de la Información. SPP. Dirección General de Integración y Análisis de la Información

Estructura de la Cuenta de Capital de la Balanza de Pagos por Sector Institucional. 1970-1981

Cuadro VI.80

(millones de pesos)

Años	Cuenta de Capital Neto	Sector Público	Participación °/o	Sector Privado	Participación °/o	Activos Netos	Participación °/o
1970	10 607.5	5 537.5	52.2	5 603.7	52.8	(533.8)	(5.0)
1971	[illegible] 192.3	5 257.5	47.0	5 557.5	49.6	381.8	3.4
1972	[illegible] 406.3	1 867.5	34.5	7 460.0	138.0	(3 921.2)	(72.5)
1973	[illegible] 640.0	20 301.2	79.2	10 965.0	42.7	(5 627.5)	(21.9)
1974	[illegible] 781.2	36 520.0	76.4	17 266.2	36.1	(6 005.0)	(12.5)
1975	[illegible] 236.3	54 347.5	79.6	16 331.3	23.9	(2 442.5)	(3.5)
1976	[illegible] 302.1	78 652.6	100.4	11 288.2	14.4	(11 638.7)	(14.8)
1977	[illegible] 389.8	65 991.6	128.4	6 344.7	12.3	(20 944.3)	(40.7)
1978	[illegible] 086.1	58 597.7	79.1	26 298.2	35.5	(10 809.8)	(14.6)
1979	98 799.8	76 448.3	77.4	62 507.3	63.3	(40 153.5)	(40.6)
1980	224 895.5	94 703.1	42.1	150 049.7	66.7	(19 857.3)	(8.8)
1981	445 005.0	355 590.3	79.9	128 720.6	28.9	(39 305.9)	(8.8)

Nota: Las cifras pueden no dar el total por la aproximación.

Fuente: [illegible] de México, Subdirección de Investigación Económica. **Estadística Histórica de Balanza de Pagos, 1970-1978; Informe Anual, 1979-1981.**

Estructura de la Cuenta de Capital de la Balanza de Pagos por Plazos. 1978-1981

Cuadro VI.81

(millones de pesos)

Periodo	Cuenta de Capital Neto	Largo Plazo	Participación °/o	Corto Plazo	Participación °/o
1970	10 607.5	7 013.7	66.1	3 593.8	33.9
1971	11 192.3	8 850.0	79.1	2 346.3	20.9
1972	5 406.3	10 520.0	194.6	(5 113.7)	(94.6)
1973	25 640.0	23 322.5	91.0	2 317.5	9.0
1974	47 781.2	34 913.8	73.1	12 866.3	26.9
1975	68 236.3	54 650.8	80.1	13 577.5	19.9
1976	78 302.1	72 612.5	92.7	5 688.1	7.3
1977	51 389.8	96 441.7	187.7	(45 051.9)	(87.7)
1978	74 086.1	106 754.5	144.1	(32 668.4)	(44.1)
1979	98 799.8	95 483.9	96.6	3 315.9	3.4
1980	224 895.5	148 635.9	66.1	76 259.6	33.9
1981	445 005.1	345 458.6	22.4	99 546.5	77.6

Nota: Las cifras pueden no dar el total por la aproximación.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica. **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos, 1970-1978;** Informe Anual, 1979-1981.

Composición de la Inversión Extranjera en Territorio Nacional. 1970-1981

Cuadro VI.82

(porc[illegible]

Periodo	Total (millones de pesos)	Inversión Extranjera Directa	Créditos	Otros Conceptos[a]
1970	[illegible] 743.8	61.6	40.0	(1.6)
1971	5 205.0	41.5	56.1	2.4
1972	5 377.5	36.3	68.2	(4.5)
1973	8 210.0	33.8	74.0	(7.8)
1974	8 982.5	40.5	65.7	(6.1)
1975	9 867.5	25.9	80.4	(6.3)
1976	7 519.8	43.5	70.0	(13.5)
1977	9 009.0	82.0	26.0	(8.0)
1978	14 247.6	61.5	41.5	(3.0)
1979	23 722.2	63.9	45.5	(9.4)
1980	55 488.9	44.3	61.6	(5.9)
1981	62 824.5	44.6	57.3	(1.9)

[a] Incluye compra de empresas extranjeras y operaciones con valores.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos**, 1970-1978; **Informe Anual. 1979-1981.**

Pagos al Capital Extranjero. 1970-1981

Cuadro V.83

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos)	Remesa de Utilidades	Pago de Intereses	Regalías y Otros
1970	8 481.3	19.0	61.5	19.5
1971	8 995.0	17.9	61.5	20.6
1972	10 073.8	17.9	59.7	22.4
1973	13 033.8	16.1	62.1	21.8
1974	18 251.3	13.0	66.7	20.3
1975	24 775.0	10.6	72.5	16.9
1976	36 822.1	14.5	72.3	13.2
1977	55 842.4	7.6	79.8	12.6
1978	70 860.0	6.9	82.6	10.5
1979	95 812.3	6.8	86.1	7.1
1980	146 779.2	7.8	85.0	7.2
1981	237 074.9	7.4	85.0	7.6

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos 1970-1978;** Informe Anual **1979-1981.**

Participación de la Inversión Extranjera Directa en la Inversión Nacional Anual. 1970-1980

Cuadro VI.84

(millones de pesos)

Periodo	Inversión Nacional Anual	Inversión Extranjera	Participación °/o
1970	82 300	2 307.5	2.8
1971	81 600	2 162.5	2.7
1972	97 800	1 951.3	2.0
1973	126 400	2 771.3	2.2
1974	173 600	3 636.3	2.1
1975	221 700	2 551.3	1.2
1976	267 600	3 271.1	1.2
1977	339 100	7 383.3	2.2
1978	476 100	8 767.6	1.8
1979	698 100	15 165.6	2.2
1980	1 049 224	24 580.6	2.3

Fuente: SPP, CGSNEGI., **Información Sobre Gasto Público, 1970-1980.**
Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos, 1970-1978;** Informe Anual, **1979-1981.**

Origen de la Inversión Extranjera Directa Acumulada por Principales Países. 1970-1980

Cuadro VI.85

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos)	Estados Unidos	Alemania Federal	Inglaterra	Suiza	Japón	Canadá	Holanda	Suecia	Francia	España	Otros
1970	35 278.4	79.4	3.4	3.3	2.7	0.8	1.6	1.7	1.3	1.6	0.7	3.5
1971	37 467.9	80.9	2.8	3.0	2.8	0.7	1.8	1.2	1.2	1.7	0.8	3.1
1972	39 677.8	79.9	3.0	3.8	2.4	1.2	2.1	1.2	1.4	1.5	0.4	3.1
1973	45 283.3	76.5	4.2	4.1	3.9	1.5	2.2	1.2	1.7	1.3	0.4	3.0
1974	51 535.5	77.5	3.4	3.9	3.9	1.5	2.4	1.4	1.8	1.4	0.4	2.4
1975	57 262.4	72.5	2.5	5.6	3.6	2.0	3.1	2.1	1.5	1.2	0.2	5.5
1976	50 624.9	71.1	2.3	6.5	3.2	3.2	2.6	2.3	1.6	1.3	0.2	5.7
1977	83 665.6	68.9	3.8	6.3	4.1	2.9	2.7	2.4	1.7	1.4	0.2	5.6
1978	107 998.2	68.8	4.3	5.7	4.0	3.2	3.1	2.2	1.7	1.4	0.2	5.4
1979	152 682.8	67.5	5.3	6.7	4.2	2.8	3.0	2.2	1.6	1.8	0.3	4.6
1980	194 138.8	69.0	8.0	3.0	5.6	5.9	1.5	1.1	1.5	1.2	2.4	0.8

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores del Sector Externo**, Diciembre 1978 y Noviembre-Diciembre 1981. SPFI, Dirección de Inversiones Extranjeras y Transferencia de Tecnología, **Anuario Estadístico, 1981.**

Destino Sectorial de la Inversión Extranjera Directa Acumulada. 1970-1980

Cuadro VI.86

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos)	Agricultura	Minería	Petróleo	Industria	Construcción	Electricidad	Comercio	Transportes	Estableci-mientos Financieros	Otros
1970	35 278.4	1.1	5.5	0.3	74.4	0.3	0.1	15.5	0.3	n.d.	2.5
1971	37 467.9	1.2	4.5	0.2	75.2	0.2	0.1	15.8	0.3	n.d.	2.5
1972	39 677.8	1.3	4.7	0.3	74.9	0.2	0.1	16.2	0.3	n.d.	2.0
1973	45 283.3	1.2	4.8	0.2	76.3	0.2	0.1	14.7	0.3	n.d.	2.2
1974	51 535.5	0.3	4.4	–	76.5	0.4	–	8.4	0.4	9.5	0.1
1975	57 262.4	0.3	4.0	–	77.6	0.4	–	8.4	0.4	8.8	0.1
1976	50 624.9	0.3	3.8	–	78.0	0.5	–	7.0	0.4	9.9	0.1
1977	83 665.6	0.2	3.8	–	79.5	0.7		6.1	0.3	9.3	0.1
1978	107 998.2	0.2	3.4	–	77.9	1.0	–	7.4	0.1	9.9	0.1
1979	152 682.8	0.2	3.2	–	75.0	1.2	–	8.4	0.1	11.7	0.2
1980	194 138.8	n.d.	n.d.	–	n.d.	n.d.	–	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

n.d. no disponible.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores del Sector Externo**, Diciembre 1978 y Noviembre-Diciembre 1981. SPFI, Dirección de Inversiones Extranjeras y Transferencia de Tecnología, **Anuario Estadístico, 1981.**

Remesas al Exterior por Concepto de Inversión Extranjera Directa. 1970-1981

Cuadro VI.87

(millones de pesos)

Periodo	Total (1)	Utilidades Remitidas (2)	o/o (3=2/1)	Regalías y Otros (4)	o/o (5=4/1)
1970	3 272.6	1 618.8	49.5	1 653.8	50.5
1971	3 463.8	1 608.8	46.4	1 855.0	53.6
1972	4 055.0	1 800.0	44.4	2 255.0	55.6
1973	4 937.5	2 092.5	42.4	2 845.0	57.6
1974	6 077.6	2 378.8	39.1	3 698.8	60.9
1975	6 817.6	2 618.8	38.4	4 198.8	61.6
1976	10 199.4	5 354.5	52.5	4 844.9	47.5
1977	11 273.7	4 267.4	37.9	7 006.3	62.1
1978	12 312.4	4 879.0	39.6	7 433.4	60.4
1979	13 288.7	6 476.7	48.7	6 812.0	51.3
1980	22 005.5	11 386.0	51.7	10 619.5	48.3
1981	35 645.8	17 637.8	49.5	18 008.0	50.5

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Estadísticas Históricas de Balanza de Pagos 1970-1978, Informe Anual 1979-1981.**

Relación Entre la Inversión Extranjera y sus Remesas al Exterior. 1970-1981

Cuadro VI.88

(millones de pesos)

Periodo	Inversión Extranjera Directa Anual (1)	Remesas Al Exterior Anual (2)	Relación (3=2/1)
1970	2 307.5	3 272.6	1.41
1971	2 161.5	3 463.8	1.60
1972	1 951.3	4 055.0	2.08
1973	2 771.3	4 937.5	1.78
1974	3 636.3	6 077.6	1.67
1975	2 551.3	6 817.9	2.67
1976	3 271.1	10 199.4	3.11
1977	7 383.3	11 273.7	1.53
1978	8 767.6	12 312.4	1.40
1979	15 165.6	13 288.7	0.88
1980	24 580.6	22 005.5	0.90
1981	27 997.4	35 645.8	1.27

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica. **Estadísticas de Balanza de Pagos, 1970-1978; Informe Anual, 1979-1981.**

Participación del Servicio de la Deuda Externa del Sector Público en las Exportaciones de Bienes y Servicios. 1970-1981

Cuadro VI.89

(millones de pesos)

Periodo	Exportaciones de Bienes y Servicios (1)	Servicio de la Deuda del Sector Público (2)	Servicio de la Deuda a Exportaciones (3=2/1)
1970	40 681.3	9 581.3	23.6
1971	41 150.0	9 893.8	22.4
1972	53 502.5	11 925.0	22.3
1973	67 573.5	16 408.8	24.3
1974	85 481.3	15 780.0	18.5
1975	89 185.0	26 362.5	29.6
1976	127 834.7	43 112.5	33.7
1977	207 209.1	80 406.1	38.8
1978	265 306.1	143 140.7	54.0
1979	367 885.3	232 029.0	63.1
1980	574 264.1	176 287.4	30.7
1981	749 052.2	253 776.3	33.9

Fuente: SPP, CGSNEGI., **Informe sobre Gasto Público, 1970-1980.**
Banco de México, S.A., **Informe Anual, 1981.**

VII

Indicadores Financieros

Finanzas Públicas

Indice capitular:

Cuadro VII.1 **191**
Cuadro VII.2 **191**
Cuadro VII.3 **191**
Cuadro VII.4 **192**
Cuadro VII.5 **192**
Cuadro VII.6 **192**
Cuadro VII.7 **192**
Cuadro VII.8 **192**
Cuadro VII.9 **193**
Cuadro VII.10 **193**
Cuadro VII.11 **193**
Cuadro VII.12 **194**
Cuadro VII.13 **194**
Cuadro VII.14 **194**
Cuadro VII.15 **195**
Cuadro VII.16 **195**
Cuadro VII.17 **195**
Cuadro VII.18 **195**
Cuadro VII.19 **196**
Cuadro VII.20 **196**
Cuadro VII.21 **196**
Cuadro VII.22 **196**
Cuadro VII.23 **197**
Cuadro VII.24 **197**
Cuadro VII.25 **197**
Cuadro VII.26 **197**
Cuadro VII.27 **197**

Participación de los Ingresos Totales del Sector Público en el Producto Interno Bruto. 1970-1980[a]

Cuadro VII.1

(millones de pesos)

Periodo	PIB 1	Total de Ingresos del Sector Público[b] 2	Relación % 3= 1/2	Total de Ingresos del Gobierno Federal 4	Relación % 5= 4/1	Total de Ingresos del Sector Paraestatal[b] 6	Relación % 7=6/1
1970	444 271.4	86 415.3	19.5	41 367.3	9.3	45 048.0	10.1
1971	490 011.0	93 875.2	19.2	44 655.2	9.1	49 220.0	10.0
1972[c]	564 726.5	111 153.0	19.7	53 341.0	9.4	57 812.0	10.2
1973[d]	690 891.3	149 533.4	21.6	70 134.4	10.2	79 399.0	11.5
1974	899 706.8	212 406.2	23.6	96 977.2	10.8	115 429.0	12.8
1975[e]	1 100 049.8	289 663.9	26.3	133 357.9	12.1	156 306.0	14.2
1976	1 370 968.3	343 790.5	25.1	167 109.5	12.2	176 681.0	12.9
1977[f]	1 849 262.7	480 369.4	26.0	232 506.4	12.6	247 863.0	13.4
1978	2 337 397.9	641 134.9	27.4	307 023.9	13.1	334 111.0	14.3
1979	3 067 526.4	878 070.0	28.6	415 972.0	13.6	462 098.0	15.1
1980	4 276 490.4	1 422 626.7	33.3	683 780.7	16.0	738 846.0	17.3

[a] Excluye financiamiento.

[b] Sólo se consideran 27 organismos y empresas incluidos en el presupuesto.

[c] Hasta 1972 se encontraban incluidas en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Aeronaves de México, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, Comisión Federal de Electricidad, Compañía de Luz y Fuerza del Centro, Compañía Nacional de Subsistencias Populares, Ferrocarriles Nacionales de México, Ferrocarril Chihuahua al Pacífico, Ferrocarril del Pacífico, Ferrocarriles Unidos del Sureste, Instituto Nacional para el Desarrollo de la Comunidad Rural y de la Vivienda Popular, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Lotería Nacional para la Asistencia Pública y Petróleos Mexicanos.

[d] En este año se incluyen en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Constructora Nacional de Carros de Ferrocarril, Diesel Nacional, Fertilizantes Mexicanos, Ferrocarril Sonora-Baja California, Forestal Vicente Guerrero, Instituto Mexicano del Café, Productos Pesqueros Mexicanos, Siderúrgica Lázaro Cárdenas -Las Truchas y Siderúrgica Nacional.

[e] En este año se incluye en el presupuesto el Instituto Mexicano del Comercio Exterior.

[f] En este año se incluye en el presupuesto Productora e Importadora de Papel.

Fuente: SH y CP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público, 1970-1980.**

Indice de los Ingresos del Sector Público y el Producto Interno Bruto. 1970-1980.

Cuadro VII.2

1970 = 100

Periodo	PIB	Ingresos del Sector Público	Ingresos del Gobierno Federal	Ingresos del Sector Paraestatal
1970	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	110.3	108.6	107.9	109.3
1972	127.1	128.6	128.9	128.3
1973	155.5	173.0	169.5	176.3
1974	202.5	245.8	234.4	256.2
1975	247.6	335.2	322.4	347.0
1976	308.6	397.8	404.0	392.2
1977	416.2	555.9	562.1	550.2
1978	526.1	741.9	742.2	741.7
1979	690.5	1 016.1	1 005.6	1 025.8
1980	962.6	1 646.3	1 652.9	1 640.1

Fuente: SH y CP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público, 1970-1980.**

Estructura de los Ingresos Totales del Sector Público Federal. 1970-1980[a]

Cuadro VII.3

(millones de pesos)

Periodo	Ingresos Totales 1	Ingresos Corrientes 2	Relación 3= 2/1	Ingresos de Capital 4	Relación 5=4/1
1970	79 447.7	78 567.5	98.9	880.2	1.1
1971	86 637.0	85 823.0	99.1	814.0	0.9
1972[b]	102 155.3	101 396.4	99.3	758.9	0.7
1973[c]	134 569.1	132 094.8	98.2	2 474.3	1.8
1974	189 681.3	188 555.9	99.4	1 125.4	0.6
1975[d]	250 356.4	248 940.0	99.4	1 416.4	0.6
1976	314 623.3	312 071.4	99.2	2 551.9	0.8
1977[e]	438 332.8	435 184.2	99.3	3 148.6	0.7
1978	585 625.4	582 132.3	99.4	3 493.1	0.6
1979	806 334.0	804 424.2	99.8	1 909.8	0.2
1980	1 295 353.7	1 292 937.8	99.8	2 415.9	0.2

[a] Excluye los ingresos derivados de financiamientos por cuenta de terceros y por erogaciones recuperables; además, sólo se consideran 27 organismos y empresas incluidos en el presupuesto.

[b] Hasta 1972 se encontraban incluidos en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Aeronaves de México, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, Comisión Federal de Electricidad, Compañía de Luz y Fuerza del Centro, Compañía Nacional de Subsistencias Populares, Ferrocarriles Nacionales de México, Ferrocarril Chihuahua al Pacífico, Ferrocarril del Pacífico, Ferrocarriles Unidos del Sureste, Instituto Nacional para el Desarrollo de la Comunidad Rural y de la Vivienda Popular, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Lotería Nacional para la Asistencia Pública y Petróleos Mexicanos.

[c] En este año se incluyen en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Constructora Nacional de Carros de Ferrocarril, Diesel Nacional, Fertilizantes Mexicanos, Ferrocarril Sonora-Baja California, Forestal Vicente Guerrero, Instituto Mexicano del Café, Productos Pesqueros Mexicanos, Siderúrgica Lázaro Cárdenas – Las Truchas y Siderúrgica Nacional.

[d] En este año se incluye en el presupuesto el Instituto Mexicano de Comercio Exterior.

[e] En este año se incluye en el presupuesto Productora e Importadora de Papel.

Fuente: SH y CP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Estructura de los Ingresos Totales del Gobierno Federal. 1970-1980[a]

Cuadro VII.4

(porcentajes)

Periodo	Ingresos Totales (millones de pesos)	Ingresos Tributarios			Ingresos No Tributarios	Ingresos de Capital
		Suma	Impuestos Directos	Impuestos Indirectos		
1970	41 367.3	88.5	44.3	44.2	9.5	2.0
1971	44 655.2	89.7	45.1	44.6	8.5	1.8
1972	53 341.0	89.0	44.6	44.4	9.8	1.2
1973	70 134.4	89.1	42.0	47.1	8.6	2.3
1974	96 977.2	94.1	43.0	51.1	5.0	0.9
1975	133 357.9	93.5	42.5	51.0	5.6	0.9
1976	167 109.5	92.6	45.3	47.3	6.0	1.4
1977	232 506.4	94.0	49.9	44.1	4.7	1.3
1978	307 023.9	95.0	52.9	42.1	4.3	0.7
1979	415 972.0	95.8	52.9	42.9	3.9	0.3
1980	683 780.7	95.6	60.5	35.1	4.1	0.3

[a] Excluye los ingresos derivados de financiamientos.

Fuente: SH y CP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre los Ingresos Gubernamentales, 1970-1980.**

Estructura de los Ingresos Totales del Sector Paraestatal Incluido en el Presupuesto. 1970-1980[a]

Cuadro VII.5

(porcentajes)

Periodo	Ingresos Totales (millones de pesos)	Ingresos Corrientes			Transferencias	Ingresos de Capital
		Suma	Venta de Bienes y Servicios	Otros		
1970	45 048	84.4	82.5	1.9	15.5	0.1
1971	49 220	85.2	83.3	1.9	14.7	0.1
1972[b]	57 812	81.8	79.6	2.2	18.1	0.1
1973[c]	79 399	79.6	76.7	2.9	19.3	1.1
1974	115 429	80.1	77.1	3.0	19.7	0.2
1975[d]	156 306	74.7	71.6	3.1	25.2	0.1
1976	176 681	83.3	79.9	3.4	16.5	0.2
1977[e]	247 863	83.1	80.6	2.5	16.8	0.1
1978	334 111	83.8	81.6	2.2	15.8	0.4
1979	462 098	84.4	81.4	3.0	15.5	0.1
1980	738 846	82.8	79.7	3.1	17.2	0.0

[a] Excluye los ingresos derivados de financiamientos por cuenta de terceros y de erogaciones recuperables.

[b] Hasta 1972 se encontraban incluidos en el presupuesto los siguientes organismos y empresas Aeronaves de México, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, Comisión Federal de Electricidad, Compañia de Luz y Fuerza del Centro, Compañía Nacional de Subsistencias Populares, Ferrocarriles Nacionales de México, Ferrocarril Chihuahua al Pacífico, Ferrocarril del Pacífico, Ferrocarriles Unidos del Sureste, Instituto Nacional para el Desarrollo de la Comunidad Rural y de la Vivienda Popular, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Loteria Nacional para la Asistencia Pública y Petróleos Mexicanos.

[c] En este año se incluyen en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Constructora Nacional de Carros de Ferrocarril, Diesel Nacional, Fertilizantes Mexicanos, Ferrocarril Sonora-Baja California, Forestal Vicente Guerrero, Instituto Mexicano del Café, Productos Pesqueros Mexicanos, Siderúrgica Lázaro Cárdenas —Las Truchas y Siderúrgica Nacional.

[d] En este año se incluye en el presupuesto el Instituto Mexicano de Comercio Exterior.

[e] En este año se incluye en el presupuesto Productora e Importadora de Papel.

Fuente: SH y CP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Ingresos Tributarios del Gobierno Federal por Persona Ocupada. 1970-1980

Cuadro VII.6

Periodo	Personal Ocupado (miles)	Ingresos Tributarios (millones de pesos)	Ingresos por Persona Ocupada (pesos)	Incremento %
1970	12 563	36 624.4	2 847	–
1971	13 322	40 057.4	3 007	5.6
1972	13 702	47 445.8	3 463	15.2
1973	14 441	62 494.7	4 328	25.0
1974	14 647	91 238.7	6 229	43.9
1975	15 296	124 701.4	8 153	30.9
1976	15 550	154 796.7	9 955	22.1
1977	16 238	218 654.8	13 466	35.3
1978	16 844	291 589.4	17 311	28.6
1979	16 676	398 338.2	23 887	38.0
1980	18 795	651 408.6	34 659	45.1

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Información sobre los Ingresos Gubernamentales 1970-1980,** México 1982., **Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981-1982.**

Carga Fiscal del País por Conceptos. 1970-1980

Cuadro VII.7

(porcentajes del PIB)

Periodo	Carga Fiscal	Carga Tributaria			Cuotas del Seguro Social	Infonavit
		Total	Impuestos Directos[a]	Impuestos Indirectos[b]		
1970	9.9	8.2	4.1	4.1	1.7	–
1971	10.1	8.2	4.1	4.1	1.9	–
1972	10.5	8.4	4.2	4.2	1.9	0.2
1973	11.3	9.1	4.3	4.8	1.8	0.4
1974	12.5	10.1	4.6	5.5	1.9	0.5
1975	13.8	11.3	5.1	6.2	2.0	0.5
1976	13.9	11.3	5.5	5.8	2.1	0.5
1977	14.5	11.8	6.3	5.5	2.2	0.5
1978	15.1	12.5	7.0	5.5	2.1	0.5
1979	15.6	13.0	7.2	5.8	2.1	0.5
1980	17.8	15.3	9.7	5.6	2.0	0.5

[a] Incluye los siguientes impuestos: sobre la renta, sobre la exportación, explotación de recursos nautrales, sobre erogaciones, sobre loterías, rifas y juegos permitidos; sobre migración; para campañas sanitarias y sobre herencias y legados.

[b] Incluye los siguientes impuestos: sobre el valor agregado, a la producción y comercio, sobre la importación, ingresos mercantiles, sobre adquisición de inmuebles, impuesto sobre seguros, del timbre, sobre primas a instituciones de seguros y los no comprendidos en las fracciones precedentes.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Información sobre los Ingresos Gubernamentales 1970-1980,** México 1982, y elaboraciones de la Dirección General de Integración y Análisis de la Información.

Elasticidad Producto Interno Bruto de los Ingresos Tributarios del Gobierno Federal. 1970-1980

Cuadro VII.8

Periodo	Ingresos Tributarios	Impuestos[a] Directos	Impuestos[b] Indirectos
1971	0.91	0.94	0.87
1972	1.21	1.19	1.23
1973	1.42	1.07	1.78
1974	1.52	1.38	1.65
1975	1.65	1.61	1.67
1976	0.98	1.37	0.66
1977	1.18	1.53	0.85
1978	1.27	1.50	0.99
1979	1.17	1.14	1.21
1980	1.62	2.23	0.88

[a] Incluye los siguientes impuestos sobre la renta, sobre la exportación; explotación de recursos naturales; sobre erogaciones; sobre loterías, rifas y juegos permitidos; sobre migración; para campañas sanitarias y sobre herencias y legados.

[b] Incluye los siguientes impuestos: sobre el valor agregado, a la producción y comercio, sobre la importación, ingresos mercantiles, sobre adquisición de inmuebles, impuesto sobre seguros, del timbre, sobre primas a instituciones de seguros y los no comprendidos en las fracciones precedentes.

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Información sobre los Ingresos Gubernamentales 1970-1980,** México 1982, y elaboraciones de la Dirección General de Integración y Análisis de la Información.

Participación del Gasto Público en el Producto Interno Bruto. 1970-1980[a]

Cuadro VII.9

(millones de pesos)

Periodo	PIB	Gasto del Sector Público	Relación °/o	Gasto Corriente del Sector Público	Relación °/o	Gasto de Capital del Sector Público	Relación °/o
1970	444 271.4	94 250.7	21.2	66 610.2	15.0	27 640.5	6.2
1971	490 011.0	104 981.5	21.4	74 629.1	15.2	30 352.4	6.2
1972[b]	564 726.5	132 886.5	23.5	89 715.0	15.9	43 171.5	7.6
1973[c]	690 891.3	181 398.1	26.2	127 864.2	18.5	53 533.9	7.7
1974	899 706.8	251 395.2	27.9	184 344.9	20.5	67 050.3	7.4
1975[d]	1 100 049.8	365 772.1	33.3	248 488.4	22.6	117 283.7	10.7
1976	1 370 968.3	438 509.7	32.0	299 959.4	21.9	138 555.3	10.1
1977[e]	1 849 262.7	583 125.0	31.5	420 170.6	22.7	162 954.4	8.8
1978	2 337 397.9	766 908.4	32.8	533 844.7	22.8	233 063.7	10.0
1979	3 067 526.4	1 067 981.0	34.8	702 779.0	22.9	365 202.0	11.9
1980	4 276 490.4	1 679 982.0	39.3	1 143 127.0	26.7	536 856.0	12.6

[a] Excluye la amortización de deuda e incluye cuentas ajenas.

[b] Hasta 1972 se encontraban incluídos en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Aeronaves de México, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, Comisión Federal de Electricidad, Compañía de Luz y Fuerza del Centro, Compañía Nacional de Subsistencias Populares, Ferrocarriles Nacionales de México, Ferrocarril Chihuahua al Pacífico, Ferrocarril del Pacífico, Ferrocarriles Unidos del Sureste, Instituto Nacional para el Desarrollo de la Comunidad Rural y de la Vivienda Popular, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Lotería Nacional para la Asistencia Pública y Petróleos Mexicanos.

[c] En este año se incluyen en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Constructora Nacional de Carros de Ferrocarril, Diesel Nacional, Fertilizantes Mexicanos, Ferrocarril Sonora-Baja California, Forestal Vicente Guerrero, Instituto Mexicano del Café, Productos Pesqueros Mexicanos, Siderúrgica Lázaro Cárdenas-Las Truchas y Siderúrgica Nacional.

[d] En este año se incluye en el presupuesto el Instituto Mexicano de Comercio Exterior.

[e] En este año se incluye en el presupuesto Productora e Importadora de Papel.

Fuente: SH y CP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Indice del Producto Interno Bruto y del Gasto Público. 1970-1980

Cuadro VII.10

1970 = 100

Periodo	PIB	Gasto del Sector Público	Gasto Corriente del Sector Público	Gasto de Capital del Sector Público
1970	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	110.3	111.4	112.0	109.8
1972	127.1	141.0	134.7	156.2
1973	155.5	192.5	192.0	193.7
1974	202.5	266.7	276.8	242.6
1975	247.6	388.1	373.0	424.3
1976	308.6	465.3	450.3	501.3
1977	416.2	618.7	630.8	589.5
1978	526.1	813.7	801.4	843.2
1979	690.5	1 133.1	1 055.1	1 321.3
1980	962.6	1 782.5	1 714.6	1 942.3

Fuente: SH y SP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Estructura del Gasto del Sector Público. 1970-1980[a]

Cuadro VII.11

(porcentajes)

Periodo	Gasto Total (millones de pesos)	Gasto Corriente						Gasto de Capital				
		Suma	Gasto de Administración	Intereses de la Deuda	Transferencias	Participaciones	Otros Gastos Corrientes	Suma	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros Gastos de Capital[b]	Adefas[c]
1970	94 250.7	70.2	35.0	6.3	12.5	1.1	15.3	27.7	12.1	7.1	8.5	2.1
1971	104 981.5	70.8	35.0	6.3	13.0	1.5	15.0	27.2	13.8	5.7	7.7	2.0
1972[d]	132 886 5	67.3	33.2	5.4	14.3	1.3	13.1	31.1	12.9	8.5	9.7	1.6
1973[e]	181 398.1	70.1	34.1	5.5	14.4	4.0	12.1	28.1	14.3	6.3	7.5	1.8
1974	251 395.2	73.1	34.3	6.2	15.7	4.3	12.6	25.9	13.3	5.6	7.0	1.0
1975[f]	365 772.1	67.7	30.0	5.6	15.3	4.4	12.4	31.3	13.9	7.7	9.7	1.0
1976	438 509.7	67.9	30.8	7.2	12.5	4.4	13.0	30.4	14.6	7.0	8.8	1.7
1977[g]	583 125.0	71.6	32.6	8.0	14.0	3.6	13.4	26.3	14.6	5.2	6.5	2.1
1978	766 908.4	68.9	30.4	7.9	12.9	3.7	14.0	28.2	18.3	4.8	5.1	2.9
1979	1 067 981.0	65.4	27.4	6.8	12.4	4.8	14.0	31.2	19.9	5.6	5.7	3.4
1980	1 679 982.0	67.0	23.2	7.3	11.4	5.8	19.3	30.7	17.4	5.3	8.0	2.3

[a] Excluye la amortización de deuda, e incluye cuentas ajenas.

[b] Comprende pago de seguridad social para inversión y otros conceptos.

[c] Adeudos fiscales de años anteriores.

[d] Hasta 1972 se encontraban incluídos en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Aeronaves de México, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, Comisión Federal de Electricidad, Compañía de Luz y Fuerza del Centro, Compañía Nacional de Subsistencias Populares, Ferrocarriles Nacionales de México, Ferrocarril Chihuahua al Pacífico, Ferrocarril del Pacífico, Ferrocarriles Unidos del Sureste, Instituto Nacional para el Desarrollo de la Comunidad Rural y de la Vivienda Popular, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Lotería Nacional para la Asistencia Pública y Petróleos Mexicanos.

[e] En este año se incluyen en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Constructora Nacional de Carros de Ferrocarril, Diesel Nacional, Fertilizantes Mexicanos, Ferrocarril Sonora-Baja California, Forestal Vicente Guerrero, Instituto Mexicano del Café, Productos Pesqueros Mexicanos, Siderúrgica Lázaro Cárdenas-Las Truchas y Siderúrgica Nacional.

[f] En este año se incluye en el presupuesto el Instituto Mexicano del Comercio Exterior.

[g] En este año se incluye en el presupuesto Productora e Importadora de Papel.

Fuente: SH y CP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público, 1970-1980.**

Indices del Gasto del Sector Público. 1970-1980[a]

1970 = 100

Cuadro VII.12

Periodo	Gasto Total	Gasto Corriente: Suma	Gasto Corriente: Gastos de Administración	Gasto Corriente: Intereses de la Deuda	Gasto Corriente: Transferencias	Gasto Corriente: Participaciones	Gasto Corriente: Otros Gastos Corrientes	Gasto de Capital: Suma	Gasto de Capital: Inversión Física	Gasto de Capital: Inversión Financiera	Gasto de Capital: Otros Gastos de Capital[b]	Adefas[c]
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	111.4	112.3	111.3	111.9	115.7	154.2	109.1	109.6	126.8	88.9	102.5	103.0
1972[d]	141.0	135.1	133.6	121.5	160.6	170.8	120.6	158.6	150.7	168.2	161.9	106.8
1973[e]	192.5	192.3	187.4	167.9	220.9	711.8	153.2	195.4	226.7	170.6	171.2	159.9
1974	266.7	277.6	260.6	262.0	335.3	1 064.6	219.8	249.5	292.4	208.2	222.9	131.5
1975[f]	388.1	374.0	332.1	344.2	473.6	1 582.1	314.6	439.5	445.2	422.5	445.6	188.0
1976	465.3	449.8	409.0	531.7	465.1	1 895.3	394.1	511.3	561.2	459.5	483.2	379.9
1977[g]	618.7	631.4	575.8	790.4	693.0	2 048.5	542.1	588.1	742.8	454.3	479.0	596.7
1978	813.7	798.7	706.8	1 017.7	836.9	2 796.5	746.1	830.2	1 234.2	544.2	491.3	1 091.0
1979	1 133.1	1 055.1	884.9	1 231.2	1 121.4	4 967.2	1 040.1	1 279.9	1 865.9	891.0	766.7	1 796.5
1980	1 782.5	1 702.3	1 181.7	2 073.9	1 622.5	9 456.2	2 257.3	1 978.0	2 566.0	1 326.2	1 683.6	1 885.5

[a] Excluye la amortización de deuda, e incluye cuentas ajenas.

[b] Comprende pago de seguridad social para inversión y otros conceptos.

[c] Adeudos fiscales de años anteriores.

[d] Hasta 1972 se encontraban incluídos en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Aeronaves de México, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, Comisión Federal de Electricidad, Compañía de Luz y Fuerza del Centro, Compañía Nacional de Subsistencias Populares, Ferrocarriles Nacionales de México, Ferrocarril Chihuahua al Pacífico, Ferrocarril del Pacífico, Ferrocarriles Unidos del Sureste, Instituto Nacional para el Desarrollo de la Comunidad Rural y y de la Vivienda Popular, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Lotería Nacional para la Asistencia Pública y Petróleos Mexicanos.

[e] En este año se incluyen en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Constructora Nacional de Carros de Ferrocarril, Diesel Nacional, Fertilizantes Mexicanos, Ferrocarril Sonora-Baja California, Forestal Vicente Guerrero, Instituto Mexicano del Café, Productos Pesqueros Mexicanos, Siderúrgica Lázaro Cárdenas-Las Truchas y Siderúrgica Nacional.

[f] En este año se incluye en el presupuesto el Instituto Mexicano del Comerico Exterior

[g] En este año se incluye en el presupuesto Productora e Importadora de Papel.

Fuente: SH y CP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público, 1970-1980.**

Estructura del Gasto Corriente del Gobierno Federal. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro VII.13

Periodo	Gasto Total (millones de pesos)	Sueldos y Salarios	Transferencias	Participaciones	Intereses y Gastos de la Deuda	Servicios Generales	Compra de Bienes para Administración	Otros Gastos
1970	30 537.8	32.8	36.8	3.4	14.7	7.2	2.1	1.2
1971	34 304.0	31.9	39.8	4.6	14.2	6.9	1.8	0.8
1972	43 984.7	30.8	43.1	4.0	12.2	7.8	1.7	0.4
1973	63 058.9	27.2	41.3	11.6	10.5	7.4	1.6	0.4
1974	90 975.0	25.0	43.5	12.0	12.1	5.6	1.4	0.4
1975	128 184.6	25.2	43.6	12.7	10.7	6.1	1.3	0.4
1976	153 336.6	29.5	35.8	12.7	13.7	6.4	1.3	0.6
1977	208 855.2	30.9	39.1	10.1	16.2	2.4	1.0	0.3
1978	264 495.9	30.6	37.3	10.9	16.9	2.6	1.2	0.5
1979	359 037.0	28.8	36.8	14.2	15.8	2.7	1.2	0.5
1980	526 878.0	25.5	36.3	18.4	14.9	2.0	1.1	1.8

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Estructura del Gasto de Capital del Gobierno Federal. 1970-1980

(porcentajes)

Cuadro VII.14

Periodo	Total (millones de pesos)	Obras Públicas y Construcciones	Adquisición de Bienes para Fomento y Conservación	Inversiones Financieras	Otros Gastos
1970	15 413.9	24.7	2.9	43.4	29.0
1971	14 304.3	28.1	2.8	41.4	27.7
1972	25 372.1	27.0	1.9	44.3	26.8
1973	30 034.8	34.6	2.0	37.3	26.1
1974	34 960.1	32.3	2.5	39.0	26.2
1975	58 578.5	25.0	2.0	47.7	25.3
1976	67 047.8	27.9	2.0	45.9	24.2
1977	74 718.6	36.4	2.7	40.7	20.2
1978	95 341.8	39.9	3.6	38.2	18.3
1979	148 115.0	37.9	3.2	37.7	21.2
1980	289 662.0	36.8	3.0	27.9	32.3

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Estructura del Gasto Corriente del Sector Paraestatal Incluido en el Presupuesto 1970-1980[a]

Cuadro VII.15

(porcentajes)

Periodo	Total (millones de pesos)	Servicios Personales	Adquisición de Bienes para Operación	Impuestos Federales	Intereses y Gastos de la Deuda	Otros Gastos
1970	37 974.0	33.7	24.3	3.7	3.7	34.6
1971	42 832.0	33.9	24.0	4.3	4.1	33.7
1972[b]	51 595.0	31.6	24.8	8.7	3.5	31.4
1973[c]	68 923.0	28.8	32.7	4.4	4.8	29.3
1974	105 506.0	26.3	38.0	5.7	4.6	25.4
1975[d]	135 205.0	26.4	32.7	7.5	5.2	28.2
1976	158 229.0	28.1	27.7	6.1	6.6	31.5
1977[e]	227 808.0	28.3	28.9	9.3	6.3	27.2
1978	286 502.0	27.6	29.2	10.8	5.6	26.8
1979	365 668.0	27.3	27.1	14.2	4.9	26.5
1980	643 143.0	20.5	22.2	26.4	6.9	24.0

[a] Excluye las erogaciones por cuenta de terceros.

[b] Hasta 1972 se encontraban incluidos en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Aeronaves de México, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, Comisión Federal de Electricidad, Compañía de Luz y Fuerza del Centro, Compañía Nacional de Subsistencias Populares, Ferrocarriles Nacionales de México, Ferrocarril Chihuahua al Pacífico, Ferrocarril del Pacífico, Ferrocarriles Unidos del Sureste, Instituto Nacional para el Desarrollo de la Comunidad Rural y de la Vivienda Popular, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Lotería Nacional para la Asistencia Pública y Petróleos Mexicanos.

[c] En este año se incluyen en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Constructora Nacional de Carros de Ferrocarril, Diesel Nacional, Fertilizantes Mexicanos, Ferrocarril Sonora-Baja California, Forestal Vicente Guerrero, Instituto Mexicano del Café, Productos Pesqueros Mexicanos, Siderúrgica Lázaro Cárdenas-Las Truchas y Siderúrgica Nacional.

[d] En este año se incluye en el presupuesto el Instituto Mexicano de Comercio Exterior.

[e] En este año se incluye en el presupuesto Productora e Importadora de Papel.

Fuente: SH y CP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Estructura del Gasto de Capital del Sector Paraestatal Incluído en el Presupuesto. 1970-1980[a]

Cuadro VII.16

(porcentajes)

Periodo	Gasto Total (millones de pesos)	Obras Públicas y Construcciones	Adquisición de Bienes para Fomento y Conservación	Inversiones Financieras
1970	10 893.0	91.8	7.9	0.3
1971	12 714.0	92.9	6.8	0.3
1972[b]	13 238.0	91.6	8.0	0.4
1973[c]	18 659.0	90.3	8.3	1.4
1974	30 363.0	92.3	6.7	1.0
1975[d]	56 081.0	93.8	4.8	1.4
1976	57 786.0	92.9	6.4	0.7
1977[e]	70 488.0	93.8	6.1	0.1
1978	117 392.0	95.0	4.9	0.1
1979	182 921.0	92.3	5.8	1.9
1980	269 381.0	92.1	4.9	3.0

[a] Excluye las erogaciones recuperables.

[b] Hasta 1972 se encontraban incluídos en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Aeronaves de Mèxico, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, Comisión Federal de Electricidad, Compañía de Luz y Fuerza del Centro, Compañía Nacional de Subsistencias Populares, Ferrocarriles Nacionales de Mèxico, Ferrocarril Chihuahua al Pacífico, Ferrocarril del Pacífico, Ferrocarriles Unidos del Sureste, Instituto Nacional para el Desarrollo de la Comunidad Rural y de la Vivienda Popular, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Lotería Nacional para la Asistencia Pública y Petróleos Mexicanos.

[c] En este año se incluyen en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Constructora Nacional de Carros de Ferrocarril, Diesel Nacional, Fertilizantes Mexicanos, Ferrocarril Sonora-Baja California, Forestal Vicente Guerrero, Instituto Mexicano del Café, Productos Pesqueros Mexicanos, Siderúrgica Lázaro Cárdenas- Las Truchas y Siderúrgica Nacional.

[d] En este año se incluye en el presupuesto el Instituto Mexicano de Comercio Exterior.

[e] En este año se incluye en el presupuesto Productora e Importadora de Papel.

Fuente: SH y CP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Participación del Dèficit del Sector Público en el Producto Interno Bruto. 1970-1980

Cuadro VII.17

(millones de pesos)

Periodo	PIB (1)	Déficit del Sector Público (2)	Relación (3 = 2/1)	Dèficit del Gobierno Federal (4)	Relación (5 = 4/1)	Dèficit del Sector Paraestatal (6)	Relación (7 = 6/1)
1970	444 271.4	8 155.9	1.8	6 334.5	1.4	1 147.0	0.3
1971	490 011.0	10 679.3	2.2	4 786.7	0.1	4 692.0	0.1
1972	564 726.5	20 039.1	3.5	16 725.2	3.0	4 045.0	0.7
1973	690 891.3	38 319.1	5.5	27 415.0	4.0	6 332.0	0.9
1974	899 706.8	45 369.0	5.0	31 237.2	3.5	14 691.0	1.6
1975	1 100 049.8	82 696.4	7.5	43 419.6	3.9	39 595.0	3.6
1976	1 370 968.3	99 068.2	7.2	62 935.0	4.6	36 393.0	2.7
1977	1 849 262.7	95 085.6	5.1	59 550.0	3.2	33 223.0	1.8
1978	2 337 397.9	124 174.4	5.3	62 720.0	4.0	54 213.0	2.3
1979	3 067 526.4	166 483.0	5.4	100 866.0	3.3	65 617.0	2.1
1980	4 276 490.4	279 433.0	6.5	161 358.0	3.8	118 075.0	2.7

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Indice del Dèficit del Sector Público en el Producto Interno Bruto. 1970-1980

Cuadro VII.18

1970 = 100

Periodo	PIB	Dèficit del Sector Pûblico	Dèficit del Gobierno Federal	Dèficit del Sector Paraestatal
1970	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	110.3	130.9	75.6	409.1
1972	127.1	245.7	264.0	352.7
1973	155.5	469.8	432.8	552.0
1974	202.5	556.3	493.1	1 280.8
1975	247.6	1 013.9	685.4	3 452.0
1976	308.6	1 214.7	993.5	3 172.9
1977	416.2	1 165.9	940.1	2 896.5
1978	526.1	1 522.5	990.1	4 726.5
1979	690.5	2 041.3	1 592.3	5 720.7
1980	962.6	3 426.1	2 547.3	10 294.2

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Participación de la Inversión Pública y Privada en el Total de la Inversión y en el Producto Interno Bruto. 1970-1980 Cuadro VII.19

(millones de pesos)

Periodo	PIB 1	Inversión Total 2	Relación °/o 3 = 2/1	Inversión Pública 4	Relación °/o 5 = 4/1	Inversión Privada 6	Relación °/o 7 = 6/1	Participación de Inversión Pública en la Inversión Total 8 = 4/2	Participación de Inversión Privada en la Inversión Total 9 = 6/2
1970	444 271.4	82 300.0	18.5	29 205.0	6.6	53 095.0	11.9	35.5	64.5
1971	490 011.0	81 600.0	16.6	22 397.0	4.5	59 203.0	12.1	27.4	72.6
1972	564 726.5	97 800.0	17.3	33 298.0	5.9	64 502.0	11.4	34.0	66.0
1973	690 891.3	126 400.0	18.3	49 838.0	7.2	76 562.0	11.1	39.4	60.6
1974	899 706.8	173 600.0	19.3	64 817.0	7.2	108 783.0	12.1	37.3	62.7
1975	1 100 049.8	221 700.0	20.1	95 767.0	8.7	125 933.0	11.4	43.2	56.8
1976	1 370 968.3	267 600.0	19.5	108 611.0	7.9	158 989.0	11.6	40.6	59.4
1977	1 849 262.7	339 100.0	18.3	140 102.0	7.5	198 998.0	10.8	41.3	58.7
1978	2 337 397.9	476 100.0	20.4	217 382.0	9.3	258 718.0	11.1	45.7	54.3
1979	3 067 526.4	698 100.0	22.7	313 751.0	10.2	384 349.0	12.5	44.9	55.1
1980	4 276 490.4	1 049 224.0	24.5	486 177.0	11.4	563 047.0	13.1	46.3	53.7

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Información sobre Gasto Público, 1970-1980; Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981-1982.**

Indice de la Inversión Pública, Privada y del Producto Interno Bruto. 1970-1980 Cuadro VII.20

1970 = 100

Periodo	PIB	Inversión Total	Inversión Pública	Inversión Privada
1970	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	110.3	99.1	76.7	111.5
1972	127.1	118.8	114.0	121.5
1973	155.5	153.6	170.6	144.2
1974	202.5	210.9	221.3	204.9
1975	247.6	269.4	327.9	237.2
1976	308.6	325.2	371.9	299.4
1977	416.2	412.0	479.7	374.8
1978	526.1	578.5	744.3	487.3
1979	690.5	848.2	1 074.3	723.9
1980	962.6	1 274.9	1 664.7	1 060.5

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Información sobre Gasto Público, 1970-1980; Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981-1982.**

Estructura de la Inversión Pública Federal. 1970-1980 Cuadro VII.21

(millones de pesos)

Periodo	Total 1	Gobierno Federal 2	Relación °/o 3 = 2/1	Organismos y Empresas[a] 4	Relación °/o 5 = 4/1	Otras Empresas[b] 6	Relación °/o 7 = 6/1
1970	30 582.2	11 434.3	37.4	13 278.6	43.4	5 869.3	19.2
1971	22 397.3	6 820.3	30.4	10 540.7	47.1	5 036.3	22.5
1972[c]	33 297 7	11 603.3	34.9	14 399.1	43.2	7 295.3	21.9
1973[d]	49 838.4	16 931.3	34.0	19 461.5	39.0	13 445.6	27.0
1974	64 817.3	19 701.9	30.4	27 485.1	42.4	17 630.3	27.2
1975[e]	95 766.9	27 522.9	28.7	42 566.6	44.5	25 677.4	26.8
1976	108 610.8	35 038.7	32.3	49 627.0	45.7	23 945.1	22.0
1977[f]	140 102.1	46 208.2	33.0	64 053.0	45.7	29 840.9	21.3
1978	217 381.6	71 206.7	32.8	107 396.5	49.4	37 217.4	17.1
1979	313 750.7	107 286.7	34.2	154 926.9	49.4	51 537.1	16.4
1980	486 177.2	172 666.0	35.5	233 028.2	47.9	80 483.0	16.6

[a] Del Sector Paraestatal incluido en el presupuesto.

[b] Otras empresas del Sector Paraestatal, no incluido en el presupuesto.

[c] Hasta 1972 se encontraban incluidas en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Aeronaves de México, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, Comisión Federal de Electricidad, Compañía de Luz y Fuerza del Centro, Compañía Nacional de Subsistencias Populares, Ferrocarriles Nacionales de México, Ferrocarril Chihuahua al Pacífico, Ferrocarril del Pacífico, Ferrocarriles Unidos del Sureste, Instituto Nacional para el Desarrollo de la Comunidad Rural y de la Vivienda Popular, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Lotería Nacional para la Asistencia Pública y Petróleos Mexicanos.

[d] En este año se incluyen en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Constructora Nacional de Carros de Ferrocarril, Diesel Nacional, Fertilizantes Mexicanos, Ferrocarril Sonora-Baja California, Forestal Vicente Guerrero, Instituto Mexicano del Café, Productos Pesqueros Mexicanos, Siderúrgica Lázaro Cárdenas-Las Truchas y Siderúrgica Nacional.

[e] En este año se incluye en el presupuesto el Instituto Mexicano del Comercio Exterior.

[f] En este año se incluye en el presupuesto Productora e Importadora de papel.

Fuente: SH y CP; SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público, 1970-1980.**

Participación de la Inversión en el Gasto del Sector Público Federal. 1970-1980[a] Cuadro VII.22

(millones de pesos)

Periodo	Sector Público[b]			Gobierno Federal			Sector Paraestatal		
	Gasto Total (1)	Inversión Total (2)	Relación (3 = 2/1)	Gasto Total (4)	Inversión Total (5)	Relación (6 = 5/4)	Gasto Total (7)	Inversión Total (8)	Relación (9 = 8/7)
1970	94 250.7	30 582.2[c]	32.4	47 971.1	11 434.3	23.8	52 570.0	19 147.9	36.4
1971	104 981.5	22 397.3	21.3	50 687.4	6 820.3	13.5	60 331.0	15 577.0	25.8
1972[d]	132 886.5	33 297.7	25.1	71 512.9	11 603.3	16.2	71 100.0	21 694.4	30.5
1973[e]	181 398.1	49 838.4	27.5	96 322.1	16 931.3	17.6	95 073.0	32 907.1	34.6
1974	251 395.2	64 817.3	25.8	128 590.7	19 701.9	15.3	144 802.0	45 115.4	31.2
1975[f]	365 772.1	95 766.9	26.2	190 559.2	27 522.9	14.4	212 833.0	68 244.0	32.1
1976	438 509.7	108 610.8	24.8	228 055.3	35 038.7	15.4	238 141.0	73 572.1	30.9
1977[g]	583 125.0	140 102.1	24.0	295 624.4	46 208.2	15.6	326 935.0	93 893.9	28.7
1978	766 908.4	217 381.6	28.3	381 869.6	71 206.7	18.6	430 686.0	144 613.9	33.6
1979	1 067 981.0	313 750.7	29.4	543 430.0	107 286.7	19.7	587 034.0	206 464.0	35.2
1980	1 679 982.0	486 177.2	28.9	854 615.0	172 666.0	20.2	962 018.0	313 511.2	32.6

[a] Excluye la amortización de deuda. [b] Excluye las transferencias que otorga el gobierno federal al sector paraestatal, para no duplicarlas. [c] Inversión autorizada.

[d] Hasta 1972 se encontraban incluidos en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Aeronaves de México, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, Comisión Federal de Electricidad, Compañía de Luz y Fuerza del Centro, Compañía Nacional de Subsistencias Populares, Ferrocarriles Nacionales de México, Ferrocarril Chihuahua al Pacífico, Ferrocarril del Pacífico, Ferrocarriles Unidos del Sureste, Instituto Nacional para el Desarrollo de la Comunidad Rural y de la Vivienda Popular, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Lotería Nacional para la Asistencia Pública y Petróleos Mexicanos.

[e] En este año se incluyen en el presupuesto los siguientes organismos y empresas: Constructora Nacional de Carros de Ferrocarril, Diesel Nacional, Fertilizantes Mexicanos, Ferrocarril Sonora-Baja California, Forestal Vicente Guerrero, Instituto Mexicano del Café, Productos Pesqueros Mexicanos, Siderúrgica Lázaro Cárdenas-Las Truchas y Siderúrgica Nacional.

[f] En este año se incluye en el presupuesto el Instituto Mexicano del Comercio Exterior. [g] En este año se incluye en el presupuesto Productora e Importadora de Papel.

Fuente: SH y CP, SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Destino de la Inversión Pública por Sector de Actividad. 1970-1980

Cuadro VII.23

(porcentajes)

Periodo	Inversión Sector Público (millones de pesos)	Sector Industrial	Sector Bienestar Social	Sector Comunicaciones y Transportes	Fomento Agropecuario, Pesquero y Desarrollo Rural[a]	Inversión en Turismo	Administración y Defensa	Convenios Unicos de Coordinación
1970	29 205.3	38.0	27.1	19.9	13.4	–	1.6	–
1971	22 397.3	41.6	21.7	20.5	14.5	0.3	1.4	–
1972	33 297.7	34.5	23.1	23.7	14.8	0.4	3.5	–
1973	49 838.4	32.5	25.8	25.4	14.2	0.4	1.7	–
1974	64 817.3	36.0	20.8	24.0	16.9	0.6	1.7	–
1975	95 766.9	41.5	16.4	20.7	18.1	1.1	2.2	–
1976	108 610.8	46.0	14.5	19.2	14.8	1.3	4.2	–
1977	140 102.1	45.1	13.8	19.0	18.6	0.7	2.8	–
1978	217 381.6	48.0	16.0	14.5	19.4	0.4	1.7	–
1979	313 750.7	46.3	18.2	12.2	17.3	0.5	1.5	4.0
1980	486 177.7	45.6	16.6	12.1	18.7	0.6	3.2	3.2

[a] A partir de 1976 incluye Comercio.

Fuente: SPP, CGSNEGI. **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Indice de la Inversión Pública por Sector de Actividad. 1970-1980

Cuadro VII.24

1970 = 100.

Periodo	Inversión Sector Público	Sector Industrial	Sector Bienestar Social	Sector Comunicaciones y Transportes	Fomento Agropecuario, Pesquero y Desarrollo Rural[a]	Inversión en Turismo	Administración y Defensa	Convenios Unicos de Coordinación
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	–	100.0	–
1971	76.7	84.1	61.3	79.1	83.2	100.0	65.9	–
1972	114.0	103.5	97.0	135.7	126.2	250.6	230.0	–
1973	170.6	146.2	162.1	218.0	179.6	395.3	185.9	–
1974	221.3	210.4	169.9	267.8	279.7	704.5	240.1	–
1975	327.9	358.2	199.2	341.7	441.7	1 842.4	442.3	–
1976	371.9	450.2	199.0	358.9	410.0	2 454.3	993.0	–
1977	479.7	570.4	244.1	457.9	664.2	1 684.4	844.2	–
1978	744.3	941.3	438.7	543.9	1 074.6	1 424.7	793.4	–
1979	1 074.3	1 309.4	718.3	661.8	1 388.1	2 991.2	988.4	100.0
1980	1 664.7	1 998.3	1 017.9	1 009.7	2 321.7	5 389.1	3 395.0	123.5

[a] A partir de 1976 incluye Comercio.

Fuente: SPP, CGSNEGI., **Información sobre Gasto Público 1970-1980.**

Participación del Servicio de la Deuda Pública Externa en el Producto Interno Bruto. 1970-1981

Cuadro VII.25

(millones de pesos)

Periodo	PIB.	Servicio de la Deuda Pública Externa	Relación %
1970	444 271.4	9 581.3	2.2
1971	490 011.0	9 893.8	2.0
1972	564 726.5	11 925.0	2.1
1973	690 891.3	16 408.8	2.4
1974	899 706.8	15 780.0	1.8
1975	1 100 049.8	26 362.5	2.4
1976	1 370 968.3	43 112.5	3.1
1977	1 849 262.7	80 406.1	4.3
1978	2 337 397.9	143 140.7	6.1
1979	3 067 526.4	232 029.0	7.6
1980	4 276 490.4	176 287.4	4.1
1981	5 858 225.6	253 776.3	4.3

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Información sobre Gasto Público, 1970-1980; Sistemas de Cuentas Nacionales de México, 1981 y 1982.**
SH y CP, Dirección General de Crédito.

Saldo de la Deuda Externa del Sector Público por Persona Ocupada. 1970-1980

Cuadro VII.26

Periodo	Personal Ocupado (miles) 1	Deuda del del Sector Público (millones de pesos) 2	Deuda Externa por Persona Ocupada (pesos) 3 = 2/1	Variación Anual % 4
1970	12 863	53 275.0	4 142	–
1971	13 322	56 822.5	4 265	3.0
1972	13 702	63 307.5	4 620	8.3
1973	14 441	88 380.0	6 120	32.5
1974	14 647	124 687.5	8 153	39.0
1975	15 296	180 612.5	11 808	38.7
1976	15 550	302 709.4	19 467	64.9
1977	16 238	517 332.3	31 859	63.7
1978	16 844	598 967.9	35 560	11.6
1979	17 676	678 624.8	40 695	14.4
1980	18 795	776 041.0	41 290	1.5

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Informe sobre Gasto Público 1970-1980; Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981-1982.**

Indice del Saldo de la Deuda Externa del Sector Público por Persona Ocupada. 1970-1980

Cuadro VII.27

1970 = 100

Periodo	Personal Ocupado	Deuda del Sector Público	Deuda Externa por Persona Ocupada
1970	100.0	100.0	100.0
1971	103.6	106.7	103.0
1972	106.5	118.8	111.5
1973	112.3	165.9	147.8
1974	113.9	234.0	205.5
1975	118.9	339.0	285.1
1976	120.9	568.9	470.0
1977	126.2	971.1	769.2
1978	130.9	1 124.3	858.5
1979	137.4	1 273.8	982.5
1980	146.1	1 456.7	996.9

Fuente: SPP, CGSNEGI, **Informe sobre Gasto Público 1970-1980; Sistema de Cuentas Nacionales de México, 1981-1982.**

Moneda y Banca

Indice capitular:

Cuadro VII.28 **201**
Cuadro VII.29 **201**
Cuadro VII.30 **201**
Cuadro VII.31 **201**
Cuadro VII.32 **202**
Cuadro VII.33 **202**
Cuadro VII.34 **202**
Cuadro VII.35 **202**
Cuadro VII.36 **203**
Cuadro VII.37 **203**
Cuadro VII.38 **203**
Cuadro VII.39 **203**
Cuadro VII.40 **203**
Cuadro VII.41 **203**
Cuadro VII.42 **204**
Cuadro VII.43 **204**
Cuadro VII.44 **204**
Cuadro VII.45 **204**
Cuadro VII.46 **205**
Cuadro VII.47 **205**
Cuadro VII.48 **205**
Cuadro VII.49 **205**
Cuadro VII.50 **206**
Cuadro VII.51 **206**
Cuadro VII.52 **206**
Cuadro VII.53 **206**
Cuadro VII.54 **207**
Cuadro VII.55 **207**
Cuadro VII.56 **207**
Cuadro VII.57 **207**
Cuadro VII.58 **208**
Cuadro VII.59 **208**
Cuadro VII.60 **208**
Cuadro VII.61 **208**
Cuadro VII.62 **209**
Cuadro VII.63 **209**
Cuadro VII.64 **209**
Cuadro VII.65 **209**
Cuadro VII.66 **210**
Cuadro VII.67 **210**
Cuadro VII.68 **210**
Cuadro VII.69 **210**
Cuadro VII.70 **211**
Cuadro VII.71 **212**
Cuadro VII.72 **212**
Cuadro VII.73 **212**
Cuadro VII.74 **213**
Cuadro VII.75 **213**
Cuadro VII.76 **213**
Cuadro VII.77 **213**
Cuadro VII.78 **213**
Cuadro VII.79 **213**
Cuadro VII.80 **214**
Cuadro VII.81 **214**
Cuadro VII.82 **214**
Cuadro VII.83 **215**
Cuadro VII.84 **215**
Cuadro VII.85 **215**
Cuadro VII.86 **215**

Estructura y Evolución del Medio Circulante. 1970-1981

Cuadro VII.28

(miles de millones de pesos)

Periodo	Medio Circulante (MI)			Participación o/o			
	Total (Saldos) (1)	Billetes y Monedas en Poder del Público (2)	Cuentas de Cheques m/n (3)	(2/1)	(3/1)	Tasa de Crecimiento de MI	Velocidad de Circulación del Dinero (PIB/MI)
1970	49.0	20.1	28.9	41.0	59.0	–	9.07
1971	53.1	21.8	31.3	41.1	58.9	8.4	9.23
1972	64.3	26.8	37.5	41.7	58.3	21.1	8.78
1973	79.9	34.2	45.7	42.8	57.2	24.3	8.65
1974	97.5	42.7	54.8	43.8	56.2	22.0	9.23
1975	118.3	52.3	66.0	44.2	55.8	21.3	9.30
1976	154.8	79.9	74.9	51.6	48.4	30.9	8.86
1977	195.7	88.6	107.1	45.3	54.7	26.4	9.45
1978	260.3	114.8	145.5	44.1	55.9	33.0	8.98
1979	346.5	149.6	196.9	43.2	56.8	33.1	8.85
1980	461.2	194.7	266.5	42.2	57.8	33.1	9.27
1981	612.4	281.8	330.6	46.0	54.0	32.8	9.57

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**
SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales.**

Estructura Porcentual de la Base Monetaria. 1970-1981

Cuadro VII.29

Periodo	Total	Billetes y Monedas en Poder del Público	Reservas de la Banca Priva y Mixta			
			Suma	Cuenta Corriente de Valores y Depósitos en el Banco de México	Billetes y Monedas en Caja	Inversion en Certificados de la Tesorería de la Federación
1970	100.0	35.0	65.0	63.6	1.4	–
1971	100.0	31.9	68.1	67.1	1.0	–
1972	100.0	32.8	67.2	66.1	1.1	–
1973	100.0	34.4	65.6	63.0	2.6	–
1974	100.0	33.5	66.5	63.6	2.9	–
1975	100.0	30.6	69.4	66.9	2.5	–
1976	100.0	36.1	63.9	61.9	2.0	–
1977	100.0	31.6	68.4	66.4	2.0	–
1978	100.0	31.4	68.6	66.9	1.5	0.2
1979	100.0	30.1	69.9	68.0	1.9	–
1980	100.0	27.9	72.1	69.7	2.3	0.1
1981	100.0	27.4	72.6	68.0	2.3	2.3

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Medio Circulante, Base Monetaria y Multiplicador Bancario. 1970-1981

Cuadro VII.30

(miles de millones de pesos)

Periodo	Medio Circulante		Base Monetaria		
	Saldos (1)	Variación o/o Anual	Saldos (2)	Variación o/o Anual	Multiplicador Bancario (1/2)
1970	49.0	–	57.5	–	0.8522
1971	53.1	8.4	68.3	18.8	0.7775
1972	64.3	21.1	81.8	19.8	0.7861
1973	79.9	24.3	99.4	21.5	0.8038
1974	97.5	22.0	127.6	28.4	0.7641
1975	118.3	21.3	170.7	33.8	0.6930
1976	154.8	30.9	221.4	29.7	0.6992
1977	195.7	26.4	280.1	26.5	0.6987
1978	260.3	33.0	366.2	30.7	0.7108
1979	346.5	33.1	496.6	35.6	0.6977
1980	461.2	33.1	696.9	40.3	0.6618
1981	612.4	32.8	1 028.9	47.6	0.5952

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores Económicos.** SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.**

Indice del Medio Circulante, Volumen y Valor del Producto Interno Bruto. 1970-1981

Cuadro VII.31

1970 = 100

Periodo	Indice de Volumen PIB (1)	Indice de Valor PIB (2)	Indice del Medio Circulante (3)
1970	100.0	100.0	100.0
1971	104.2	110.3	108.4
1972	113.0	127.1	131.2
1973	122.5	155.5	163.1
1974	130.0	202.5	199.0
1975	137.3	247.6	241.4
1976	143.1	308.6	315.9
1977	148.0	416.2	399.4
1978	160.3	526.7	531.2
1979	174.9	690.5	707.1
1980	189.5	962.6	941.2
1981	204.9	1 318.6	1 250.2

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores Económicos.** SPP, CGSNEGI, **Sistema de Cuentas Nacionales de México.**

Captación de Recursos del Sistema Bancario por Tipo de Moneda. 1970-1981[a b]

Cuadro VII.32

(saldos en miles de millones de pesos)

Periodo	Total (1)	Moneda Nacional (2)	Moneda Extranjera (3)	Coeficientes (2/1)	Coeficientes (3/1)
1970	203.8	168.9	34.9	0.8288	0.1712
1971	235.6	195.5	40.1	0.8298	0.1702
1972	272.0	229.4	42.6	0.8434	0.1566
1973	320.9	260.0	60.9	0.8102	0.1898
1974	384.2	304.2	80.0	0.7918	0.2082
1975	483.6	376.3	107.3	0.7781	0.2219
1976	598.4	413.5	184.9	0.6910	0.3090
1977	980.4	556.6	423.8	0.5677	0.4323
1978	1 211.7	751.4	460.3	0.6201	0.3799
1979	1 589.7	999.0	590.7	0.6285	0.3715
1980	2 158.4	1 396.2	762.2	0.6469	0.3531
1981	3 317.5	2 042.2	1 275.3	0.6156	0.3844

---

[a] Se refiere a la captación del Banco de México, banca nacional y banca privada y mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca**.

Flujo de Recursos del Sistema Bancario por Tipo de Moneda. 1971-1981[a b]

Cuadro VII.33

(captación neta en miles de millones de pesos)

Periodo	Total (1)	Moneda Nacional (2)	Moneda Extranjera (3)	Coeficientes (2/1)	Coeficientes (3/1)
1971	31.8	26.6	5.2	0.8365	0.1635
1972	36.4	33.9	2.5	0.9313	0.0687
1973	48.9	30.6	18.3	0.6258	0.3742
1974	63.3	44.2	19.1	0.6983	0.3017
1975	99.4	72.1	27.3	0.7254	0.2746
1976	114.8	37.2	77.6	0.3240	0.6760
1977	382.0	143.1	238.9	0.3746	0.6254
1978	231.3	194.8	36.5	0.8422	0.1578
1979	378.0	247.6	130.4	0.6550	0.3450
1980	568.7	397.2	171.5	0.6984	0.3016
1981	1 159.1	646.0	513.1	0.5573	0.4427

---

[a] Se refiere a la captación del Banco de México, banco nacional y banca privada y mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca**.

Captación de Recursos del Sistema Bancario por Tipo de Pasivos. 1970-1981[a b]

Cuadro VII.34

(saldos en miles de millones de pesos)

Periodo	Total (1)	Pasivos Monetarios (2)	Pasivos no Monetarios: Total (3)	Pasivos no Monetarios: Moneda Nacional	Pasivos no Monetarios: Moneda Extranjera	Participación °/o (2/1)	Participación °/o (3/1)
1970	203.8	49.0	154.8	119.9	34.9	24.0	76.0
1971	235.6	53.1	182.5	142.4	40.1	22.5	77.5
1972	272.0	64.3	207.7	165.1	42.6	23.6	76.4
1973	320.9	79.9	241.0	180.1	60.9	24.9	75.1
1974	384.2	97.5	286.7	206.7	80.0	25.4	74.6
1975	483.6	118.3	365.3	258.0	107.3	24.5	75.5
1976	598.4	154.8	443.6	258.7	184.9	25.9	74.1
1977	980.4	195.7	784.7	360.9	423.8	20.0	80.0
1978	1 211.7	260.3	951.4	491.1	460.3	21.5	78.5
1979	1 589.7	346.4	1 243.3	652.6	590.7	21.8	78.2
1980	2 158.4	461.2	1 697.2	935.0	762.2	21.4	78.6
1981	3 317.5	612.6	2 704.9	1 429.6	1 275.3	18.5	81.5

---

[a] Se refiere a la captación del Banco de México, banca nacional y banca privada y mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Flujo de Recursos del Sistema Bancario por Tipo de Pasivos. 1971-1981[a b]

Cuadro VII 35

(captación neta en miles de millones de pesos)

Periodo	Total (1)	Pasivos Monetarios (2)	Pasivos no Monetarios: Total (3)	Pasivos no Monetarios: Moneda Nacional	Pasivos no Monetarios: Moneda Extranjero	Participación °/o (2/1)	Participación °/o (3/1)
1971	31.8	4.1	27.7	22.5	5.2	12.9	87.1
1972	36.4	11.2	25.2	22.7	2.5	30.8	69.2
1973	48.9	15.6	33.3	15.0	18.3	31.9	68.1
1974	63.3	17.6	45.7	26.6	19.1	27.8	72.2
1975	99.4	20.8	78.6	51.3	27.3	20.9	79.1
1976	114.8	36.5	78.3	0.7	77.6	31.8	68.2
1977	382.0	40.9	341.1	102.2	238.9	10.7	89.3
1978	231.3	64.6	166.7	130.2	36.5	27.9	72.1
1979	378.0	86.1	291.9	161.5	130.4	22.8	77.2
1980	568.7	114.8	453.9	282.4	171.5	20.2	79.8
1981	1 159.1	151.4	1 007.7	494.6	513.1	13.1	86.9

---

[a] Se refiere a la captación del Banco de México, banca nacional y banca privada y mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Captación de Recursos de la Banca Nacional por Tipo de Moneda. 1970-1981[a]

Cuadro VII.36

(saldo en miles de millones de pesos)

Periodo	Total (1)	Moneda Nacional (2)	Moneda Extranjera (3)	Coeficientes (2/1)	Coeficientes (3/1)
1970	53.4	25.2	28.2	0.4719	0.5281
1971	64.5	31.6	32.9	0.4899	0.5101
1972	70.9	35.7	35.2	0.5035	0.4965
1973	88.9	40.0	48.9	0.4499	0.5501
1974	113.2	44.7	68.5	0.3949	0.6051
1975	146.3	53.8	92.5	0.3677	0.6323
1976	200.8	56.7	144.1	0.2824	0.7176
1977	368.6	69.2	299.4	0.1877	0.8123
1978	400.4	94.6	305.8	0.2363	0.7637
1979	480.5	138.2	342.3	0.2876	0.7124
1980	598.7	219.5	379.2	0.3666	0.6334
1981	985.0	355.7	629.3	0.3611	0.6389

[a] Excluye operaciones interbancarias.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Captación de Recursos de la Banca Nacional por Tipo de Pasivos. 1970-1981

Cuadro VII.38

(saldos en miles de millones de pesos)

Periodo	Total[a] (1)	Pasivos Monetarios[b] (2)	Pasivos no Monetarios: Total (3)	Pasivos no Monetarios: Moneda Nacional	Pasivos no Monetarios: Moneda Extranjera	Participación °/o (2/1)	Participación °/o (3/1)
1970	53.4	0.2	53.2	25.0	28.2	0.4	99.6
1971	64.5	0.2	64.3	31.4	32.9	0.3	99.7
1972	70.9	0.4	70.5	35.3	35.2	0.6	99.4
1973	88.9	0.5	88.4	39.5	48.9	0.6	99.4
1974	113.2	0.9	112.3	43.8	68.5	0.8	99.2
1975	146.3	1.4	144.9	52.4	92.5	1.0	99.0
1976	200.8	2.1	198.7	54.6	144.1	1.0	99.0
1977	368.6	3.1	365.5	66.1	299.4	0.8	99.2
1978	400.4	4.6	395.8	90.0	305.8	1.2	98.8
1979	480.5	6.7	473.8	131.5	342.3	1.4	98.6
1980	598.7	9.4	589.3	210.1	379.2	1.6	98.4
1981	985.0	16.2	968.8	339.5	629.3	1.6	98.4

[a] Excluye las operaciones interbancarias.

[b] Los pasivos monetarios se refieren a los depósitos en cuenta de cheques.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Captación de Recursos de la Banca Privada y Mixta por Tipo de Moneda. 1970-1981[a]

Cuadro VII.40

(saldos en miles de millones de pesos)

Periodo	Total (1)	Moneda Nacional (2)	Moneda Extranjera (3)	Coeficientes (2/1)	Coeficientes (3/1)
1970	124.9	118.3	6.6	0.9472	0.0528
1971	143.0	135.9	7.1	0.9503	0.0497
1972	167.1	159.8	7.3	0.9563	0.0437
1973	189.6	177.8	11.8	0.9378	0.0622
1974	220.6	209.2	11.4	0.9483	0.0517
1975	276.3	261.5	14.8	0.9464	0.0536
1976	292.7	253.9	38.8	0.8674	0.1326
1977	386.5	318.6	67.9	0.8243	0.1757
1978	523.1	441.5	81.6	0.8440	0.1560
1979	715.6	586.0	129.6	0.8189	0.1811
1980	1 000.3	822.9	177.4	0.8227	0.1773
1981	1 495.0	1 167.0	328.0	0.7806	0.2194

[a] Excluye operaciones interbancarias, capital y obligaciones diversas.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Flujo de Recursos de la Banca Nacional por Tipo de Moneda. 1971-1981[a]

Cuadro VII.37

(captación neta en miles de millones de pesos)

Periodo	Total (1)	Moneda Nacional (2)	Moneda Extranjera (3)	Coeficientes (2/1)	Coeficientes (3/1)
1971	11.1	6.4	4.7	0.5766	0.4234
1972	6.4	4.1	2.3	0.6406	0.3594
1973	18.0	4.3	13.7	0.2389	0.7611
1974	24.3	4.7	19.6	0.1934	0.8066
1975	33.1	9.1	24.0	0.2749	0.7251
1976	54.5	2.9	51.6	0.0532	0.9468
1977	167.8	12.5	155.3	0.0745	0.9255
1978	31.8	25.4	6.4	0.7987	0.2013
1979	80.1	43.6	36.5	0.5443	0.4557
1980	118.2	81.3	36.9	0.6878	0.3122
1981	387.3	137.2	250.1	0.3542	0.6458

[a] Excluye operaciones interbancarias.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Flujo de Recursos de Banca Nacional por Tipo de Pasivos. 1971-1981

Cuadro VII.39

(captación neta en miles de millones de pesos)

Periodo	Total[a] (1)	Pasivos Monetarios[b] (2)	Pasivos no Monetarios: Total (3)	Pasivos no Monetarios: Moneda Nacional	Pasivos no Monetarios: Moneda Extranjera	Participación (2/1)	Participación (3/1)
1971	11.1	–	11.1	6.4	4.7	–	100.0
1972	6.4	0.2	6.2	3.9	2.3	3.1	96.9
1973	18.0	0.1	17.9	4.2	13.7	0.6	99.4
1974	24.3	0.4	23.9	4.3	19.6	1.7	98.3
1975	33.1	0.5	32.6	8.6	24.0	1.5	98.5
1976	54.5	0.7	53.8	2.2	51.6	1.3	98.7
1977	167.8	1.0	166.8	11.5	155.3	0.6	99.4
1978	31.8	1.5	30.3	23.9	6.4	4.7	95.3
1979	80.1	2.1	78.0	41.5	36.5	2.6	97.4
1980	118.2	2.7	115.5	78.6	36.9	2.3	97.7
1981	387.3	7.8	379.5	129.4	250.1	2.0	98.0

[a] Excluye operaciones interbancarias.

[b] Los pasivos monetarios se refieren a los depósitos en cuenta de cheques.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Flujo de Recursos de la Banca Privada y Mixta por Tipo de Moneda. 1971-1981[a]

Cuadro VII.41

(captación neta en miles de millones de pesos)

Periodo	Total (1)	Moneda Nacional (2)	Moneda Extranjera (3)	Coeficientes (2/1)	Coeficientes (3/1)
1971	18.1	17.6	0.5	0.9724	0.0276
1972	24.1	23.9	0.2	0.9917	0.0083
1973	22.5	18.0	4.5	0.8000	0.2000
1974	31.0	31.4	(0.4)	1.0129	(0.0129)
1975	55.7	52.3	3.4	0.9390	0.0610
1976	16.4	(7.6)	24.0	0.4634	1.4634
1977	93.8	64.7	29.1	0.6898	0.3102
1978	136.6	122.9	13.7	0.8997	0.1003
1979	192.5	144.5	48.0	0.7506	0.2494
1980	284.7	236.9	47.8	0.8321	0.1679
1981	494.7	344.1	150.6	0.6956	0.3044

[a] Excluye operaciones interbancarias, capital y obligaciones diversas.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Captación de Recursos de la Banca Privada y Mixta por Tipo de Pasivos. 1970-1981

Cuadro VII.42

(saldos en miles de millones de pesos)

Periodo	Total[a] (1)	Pasivos Monetarios[b] (2)	Pasivos no Monetarios: Total (3)	Pasivos no Monetarios: Moneda Nacional	Pasivos no Monetarios: Moneda Extranjera	Participación o/o (2/1)	Participación o/o (3/1)
1970	124.9	27.6	97.3	90.7	6.6	22.1	77.9
1971	143.0	29.9	113.1	106.0	7.1	20.9	79.1
1972	167.1	35.9	131.2	123.9	7.3	21.5	78.5
1973	189.6	43.4	146.2	134.4	11.8	22.9	77.1
1974	220.6	53.0	167.6	156.2	11.4	24.0	76.0
1975	276.3	63.7	212.6	197.8	14.8	23.1	76.9
1976	292.7	72.2	220.5	181.7	38.8	24.7	75.3
1977	386.5	103.9	282.6	214.7	67.9	26.9	73.1
1978	523.1	140.9	382.2	300.6	81.6	26.9	73.1
1979	715.6	190.2	525.4	395.8	129.6	26.6	73.4
1980	1 000.3	258.1	742.2	564.8	177.4	25.8	74.2
1981	1 495.0	314.5	1 180.5	852.5	328.0	21.0	79.0

[a] Excluye operaciones interbancarias, capital y obligaciones diversas.
[b] Los pasivos monetarios se refieren a los depósitos en cuenta de cheques.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Flujo de Recursos de la Banca Privada y Mixta por Tipo de Pasivos. 1971-1981

Cuadro VII.43

(captación neta en miles de millones de pesos)

Periodo	Total[a] (1)	Pasivos Monetarios[b] (2)	Pasivos no Monetarios: Total (3)	Pasivos no Monetarios: Moneda Nacional	Pasivos no Monetarios: Moneda Extranjera	Participación o/o (2/1)	Participación o/o (3/1)
1971	18.1	2.3	15.8	15.4	0.4	12.7	87.3
1972	24.1	6.0	18.1	17.8	0.3	24.9	75.1
1973	22.5	7.5	15.0	10.5	4.5	33.3	66.7
1974	31.0	9.6	21.4	21.8	(0.4)	31.0	69.0
1975	55.7	10.7	45.0	41.6	3.4	19.2	80.8
1976	16.4	8.5	7.9	(16.1)	24.0	51.8	48.2
1977	93.8	31.7	62.1	33.0	29.1	33.8	66.2
1978	136.6	37.0	99.6	85.9	13.7	27.1	72.9
1979	192.5	49.3	143.2	95.2	48.0	25.6	74.4
1980	284.7	67.9	216.8	169.0	47.8	23.8	76.2
1981	494.7	56.4	438.3	287.7	150.6	11.4	88.6

[a] Excluye operaciones interbancarias, capital y obligaciones diversas.
[b] Los pasivos monetarios se refieren a los depósitos en cuenta de cheques.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Captación del Sistema Bancario por Principales Instrumentos. 1970-1976[a b]

Cuadro VII.44

(saldos en miles de millones de pesos)

Instrumentos	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Total	152.9	180.5	212.0	251.3	304.6	399.2	460.2
Cuenta de Cheques	27.8	30.1	36.3	43.9	53.9	65.1	74.3
Bonos y Obligaciones sobre Títulos[c]	48.8	61.4	72.3	78.2	73.6	87.1	74.4
Cuentas de Ahorros	11.0	12.4	14.5	18.0	21.5	25.6	29.0
Pagarés	30.2	34.8	43.7	47.6	53.3	69.7	68.7
Certificados de Depósitos y Depósitos a Plazo Fijo	–	–	–	–	21.1	39.2	50.8
Préstamos de Bancos del Exterior	22.1	26.4	30.0	44.4	62.2	92.7	136.2
Acreedores Diversos[a]							
Vista y Plazo	8.4	9.3	9.1	10.9	10.5	14.1	20.4
Capital	4.6	6.1	6.1	8.3	8.5	5.7	6.4

[a] Se refiere a la captación a través de la Banca Nacional y Banca Privada y Mixta.
[b] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.
[c] Bonos financieros y bonos hipotecarios, bonos del patronato del ahorro nacional, certificados financieros, certificados de inversión, certificados de participación, títulos financieros y valores en circulación en el extranjero.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica , **Indicadores de Moneda y Banca.**

Captación del Sistema Bancario por Principales Instrumentos. 1977-1981[a b]

Cuadro VII.45

(saldos en miles de millones de pesos)

Instrumentos	1977	1978	1979	1980	1981
Total	840.3	1 050.0	1 384.7	1 901.3	2 931.8
Pasivos Monetarios	107.0	145.5	196.9	267.5	330.7
Pasivos no Monetarios	733.3	904.5	1 187.8	1 633.8	2 601.1
Líquidos[c]	127.4	141.4	202.7	291.5	399.8
No Líquidos	605.9	763.1	985.1	1 342.3	2 201.3
A Plazo Menor a 1 Año	58.2	86.4	158.4	287.4	683.6
A Plazo de 1 Año	113.7	153.1	158.2	177.0	188.9
A Plazo Mayor de 1 Año	23.3	58.1	82.7	92.4	76.1
Obligaciones Diversas	410.7	465.5	585.8	785.5	1 252.7

[a] Se refiere a la captación a través de la Banca Nacional y Banca Privada y Mixta.
[b] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.
[c] Se refiere a depósitos a la vista, depósitos de ahorro, depósitos a plazo fijo de un mes, depósitos retirables en días preestablecidos, depósitos sin término fijo de retiro, bonos y títulos financieros, bonos del ahorro nacional y certificados de participación.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica , **Indicadores de Moneda y Banca.**

Distribución Porcentual de la Captación del Sistema Bancario por Principales Instrumentos. 1970-1976[a] [b]

Cuadro VII.46

Instrumentos	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Cuenta de cheques	18.2	16.7	17.1	17.5	17.7	16.4	16.2
Bonos y obligaciones sobre títulos[c]	31.9	34.0	34.1	31.1	24.2	21.8	16.2
Cuentas de ahorros	7.2	6.9	6.8	7.2	7.1	6.4	6.3
Pagarés	19.7	19.3	20.6	18.9	17.5	17.5	14.9
Certificados de depósitos y depósitos a plazo fijo	–	–	–	–	6.9	9.8	11.0
Préstamos de bancos del exterior	14.5	14.6	14.2	17.7	20.4	23.2	29.6
Acreedores diversos vista y plazo	5.5	5.1	4.3	4.3	3.4	3.5	4.4
Capital	3.0	3.4	2.9	3.3	2.8	1.4	1.4

[a] Se refiere a la captación a través de la banca nacional y banca privada y mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.

[c] Bonos financieros y bonos hipotecarios, bonos del patronato del ahorro nacional, certificados financieros certificados de inversión, certificados de participación, títulos financieros y valores en circulación en el extranjero.

Fuente: Cuadros VII. 44 y 45.

Distribución Porcentual de la Captación del Sistema Bancario por Principales Instrumentos. 1977-1981[a] [b]

Cuadro VII.47

Instrumentos	1977	1978	1979	1980	1981
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Pasivos monetarios	12.7	13.9	14.2	14.1	11.3
Pasivos no monetarios	87.3	86.1	85.8	85.9	88.7
Líquidos[c]	15.2	13.5	14.6	15.3	13.6
No líquidos	72.1	72.6	71.2	70.6	75.1
A plazo menor de 1 año	6.9	8.2	11.5	15.1	23.3
A plazo de 1 año	13.5	14.6	11.4	9.3	6.5
A plazo mayor de 1 año	2.8	5.5	6.0	4.9	2.6
Obligaciones diversas	48.9	44.3	42.3	41.3	42.7

[a] Se refiere a la captación a través de la banca nacional y banca privada y mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.

[c] Se refiere a depósitos a la vista, depósitos de ahorro, depósitos a plazo fijo de un mes, depósitos retirables en días preestablecidos, depósitos sin término fijo de retiro, bonos y títulos financieros, bonos del ahorro nacional y certificados de participación.

Fuente: Cuadros VII. 44 y 45

Flujo de Recursos del Sistema Bancario por Principales Instrumentos. 1971-1976[a] [b]

(miles de millones de pesos)

Cuadro VII.48

Instrumentos	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Total	27.6	31.5	39.3	53.3	94.6	61.0
Cuenta de cheques	2.3	6.2	7.6	10.0	11.2	9.2
Bonos y obligaciones sobre títulos[c]	12.6	10.9	5.9	(4.6)	13.5	(12.7)
Cuentas de ahorros	1.4	2.1	3.5	3.5	4.1	3.4
Pagarés	4.6	8.9	3.9	5.7	16.4	(1.0)
Certificados de depósitos y depósitos a plazo fijo	–	–	–	21.1	18.1	11.6
Préstamos de bancos del exterior	4.3	3.6	14.4	17.8	30.5	43.5
Acreedores diversos vista y plazo	0.9	(0.2)	1.8	(0.4)	3.6	6.3
Capital	1.5	–	2.2	0.2	(2.8)	0.7

[a] Se refiere a la captación a través de la banca nacional y banca privada y mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.

[c] Bonos financieros y bonos hipotecarios, bonos del patronato del ahorro nacional, certificados financieros, certificados de inversión, certificados de participación, títulos financieros y valores en circulación en el extranjero.

Fuente: Cuadros VII. 44 y 45.

Flujo de Recursos del Sistema Bancario por Principales Instrumentos. 1978-1981[a] [b]

(miles de millones de pesos)

Cuadro VII.49

Instrumentos	1978	1979	1980	1981
Total	209.7	334.7	516.6	1 030.5
Pasivos monetarios	38.5	51.4	70.6	63.2
Pasivos no monetarios	171.2	283.3	446.0	967.3
Líquidos[c]	14.0	61.3	88.8	108.3
No líquidos	157.2	222.0	357.2	859.0
A plazo menor de 1 año	28.2	72.0	129.0	396.2
A plazo de 1 año	39.4	5.1	18.8	11.9
A plazo mayor de 1 año	34.8	24.6	9.7	(16.3)
Obligaciones diversas	54.8	120.3	199.7	467.2

[a] Se refiere a la captación a través de la banca nacional y banca privada y mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo

[c] Se refiere a depósitos a la vista, depósitos de ahorro, depósitos a plazo fijo de un mes, depósitos retirables en días preestablecidos, depósitos sin término fijo de retiro, bonos y títulos financieros, bonos del ahorro nacional y certificados de participación.

Fuente: Cuadros VII. 44 y 45.

Estructura Porcentual del Flujo de Recursos del Sistema Bancario por Principales Instrumentos. 1971-1976[a] [b]

Cuadro VII.50

Instrumentos	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Cuenta de Cheques	8.3	19.7	19.4	18.8	11.8	15.1
Bonos y Obligaciones sobre Títulos[c]	45.6	34.6	15.0	(8.7)	14.3	(20.8)
Cuentas de Ahorros	5.1	6.7	8.9	6.6	4.3	5.6
Pagarés	16.7	28.2	9.9	10.7	17.4	(1.6)
Certificados de Depósitos y Depósitos a Plazo Fijo	–	–	–	39.6	19.1	19.0
Préstamos de Bancos al Exterior	15.6	11.4	36.6	33.4	32.3	71.3
Acreedores Diversos Vista y Plazo	3.3	(0.6)	4.6	(0.8)	3.8	10.3
Capital	5.4		5.6	0.4	(3.0)	1.1

[a] Se refiere a la captación a través de la Banca Nacional y Banca Privada y Mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.

[c] Bonos financieros y bonos hipotecarios, bonos del patronato del ahorro nacional, certificados financieros, certificados de inversión, certificados de participación, títulos financieros y valores en circulación en el extranjero.

Fuente: Cuadros VII. 48 y 49.

Estructura Porcentual del Flujo de Recursos del Sistema Bancario por Principales Instrumentos. 1978-1981[a] [b]

Cuadro VII.51

Instrumentos	1978	1979	1980	1981
Total	100.0	100.0	100.0	100.0
Pasivos Monetarios	18.4	15.4	13.7	6.1
Pasivos No Monetarios	81.6	84.6	86.3	93.9
Líquidos[c]	6.6	18.3	17.2	10.5
No Líquidos	75.0	66.3	69.1	83.4
A Plazo Menor a 1 Año	13.5	21.5	25.0	38.5
A Plazo de 1 Año	18.8	1.5	3.6	1.2
A Plazo Mayor a 1 Año	16.6	7.4	1.9	(1.6)
Obligaciones Diversas	26.1	35.9	38.6	45.3

[a] Se refiere a la captación a través de la Banca Nacional y Banca Privada y Mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.

[c] Se refiere a depósitos a la vista, depósitos de ahorro, depósitos a plazo fijo de un mes, depósitos retirables en días preestablecidos, depósitos sin término fijo de retiro, bonos y títulos financieros, bonos del ahorro nacional y certificados de participación.

Fuente: Cuadros VII. 48 y 49

Captación del Sistema Bancario por Instituciones y Principales Instrumentos. 1970-1976[a]

Cuadro VII.52

(saldos en miles de millones de pesos)

Instituciones e Instrumentos	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Total	152.9	180.5	212.0	251.3	304.6	399.2	460.2
Banca Nacional	49.3	59.6	65.7	83.6	104.8	145.3	194.9
Cuenta de cheques	0.2	0.2	0.4	0.5	0.9	1.4	2.1
Bonos y obligaciones sobre títulos[b]	14.1	18.4	21.2	21.9	18.7	21.7	24.2
Pagarés	0.1	0.2	0.8	0.6	0.4	1.0	0.6
Certificados de depósito y depósitos a plazo fijo	–	–	–	–	6.0	10.9	11.8
Préstamos de Banco del Exterior	21.9	25.4	28.1	41.4	59.8	90.5	129.4
Acreedores diversos vista y plazo	8.4	9.3	9.1	10.9	10.5	14.1	20.4
Capital	4.6	6.1	6.1	8.3	8.5	5.7	6.4
Banca Privada y Mixta	103.6	120.9	146.3	167.7	199.8	253.9	265.3
Cuenta de cheques	27.6	29.9	35.9	43.4	53.0	63.7	72.2
Cuentas de ahorros	11.0	12.4	14.5	18.0	21.5	25.6	29.0
Bonos financieros	20.9	25.7	30.2	33.5	35.3	44.8	33.6
Bonos hipotecarios	13.8	17.3	20.9	22.8	19.6	20.6	16.6
Pagarés	30.1	34.6	42.9	47.0	52.9	68.7	68.1
Certificados de depósito y depósitos a plazo fijo	–	–	–	–	15.1	28.3	39.0
Préstamos de Bancos del exterior	0.2	1.0	1.9	3.0	2.4	2.2	6.8

[a] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.

[b] Bonos financieros y bonos hipotecarios, bonos del patronato del ahorro nacional, certificados financieros, certificados de Inversión, certificados de participación, títulos financieros y valores en circulación en el extranjero.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Captación del Sistema Bancario por Instituciones y Principales Instrumentos. 1977-1981[a]

Cuadro VII.53

(saldos en miles de millones de pesos)

Instituciones e Instrumentos	1977	1978	1979	1980	1981
Total	840.3	1 050.0	1 384.7	1 901.3	2 931.8
Banca Nacional	368.7	400.4	480.6	598.8	984.9
Pasivos monetarios	3.1	4.6	6.7	9.4	16.2
Pasivos no monetarios	365.6	395.8	473.9	589.4	968.7
Líquidos[b]	22.1	25.2	35.2	44.8	68.5
No líquidos	343.5	370.6	438.7	544.6	900.2
A plazo menor de 1 año	5.5	10.0	15.9	24.8	57.4
A plazo de 1 año	10.9	15.0	14.8	19.7	29.2
A plazo mayor de 1 año	2.7	7.3	10.6	18.9	16.8
Obligaciones diversas	324.4	338.3	397.4	481.2	796.8
Banca Privada y Mixta	471.6	649.6	904.1	1 302.5	1 946.9
Pasivos monetarios	103.9	140.9	190.2	258.1	314.5
Pasivos no monetarios	367.7	508.7	713.9	1 044.4	1 632.4
Líquidos[b]	105.3	116.2	167.5	246.7	331.3
No líquidos	262.4	392.5	546.4	797.7	1 301.1
A plazo menor a 1 año	52.7	76.4	142.5	262.6	626.2
A plazo de 1 año	102.8	138.1	143.4	157.3	159.7
A plazo mayor de 1 año	20.6	50.8	72.1	73.5	59.3
Obligaciones diversas	86.3	127.2	188.4	304.3	455.9

[a] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.

[b] Se refiere a depósitos a la vista, depósitos de ahorro, depósitos a plazo fijo de un mes, depósitos retirables en días prestablecidos, depósitos sin término fijo de retiro. Además, para la Banca Nacional se incluyen, bonos y títulos financieros, bonos del ahorro nacional y certificados de participación.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Distribución Porcentual de la Captación del Sistema Bancario por Instituciones y Principales Instrumentos. 1970-1976[a]

Cuadro VII.54

Instituciones e Instrumentos	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Banca Nacional	32.2	33.0	31.0	33.3	34.4	36.4	42.4
Cuenta de cheques	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5
Bonos y obligaciones sobre títulos[b]	9.2	10.2	10.0	8.7	6.1	5.4	5.3
Pagarés	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.1
Certificados de depósito y depósitos a plazo fijo	–	–	–	–	2.0	2.7	2.6
Préstamos de bancos del exterior	14.3	14.1	13.3	16.5	19.7	22.7	28.1
Acreedores diversos vista y plazo	5.5	5.2	4.3	4.3	3.4	3.5	4.4
Capital	3.0	3.4	2.9	3.4	2.8	1.4	1.4
Banca Privada y Mixta	67.8	67.0	69.0	66.7	65.6	63.6	57.6
Cuenta de cheques	18.1	16.6	16.9	17.2	17.4	16.0	15.7
Cuenta de ahorros	7.2	6.9	6.8	7.2	7.1	6.4	6.3
Bonos financieros	13.7	14.2	14.3	13.3	11.6	11.2	7.3
Bonos hipotecarios	9.0	9.6	9.9	9.1	6.4	5.2	3.6
Pagarés	19.7	19.2	20.2	18.7	17.4	17.2	14.8
Certificados de depósito y depósitos a plazo fijo	–	–	–	–	5.0	7.1	8.5
Préstamos de bancos del exterior	0.1	0.5	0.9	1.2	0.7	0.5	1.4

[a] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, y otros conceptos de pasivo.

[b] Bonos financieros y bonos hipotecarios, bonos del patronato del ahorro nacional, certificados financieros, certificados de inversión, certificados de participación, títulos financieros y valores en circulación en el extranjero.

Cuadros VII. 52 y 53.

Distribución Porcentual de la Captación del Sistema Bancario por Instituciones y Principales Instrumentos. 1977-1981[a]

Cuadro VII.55

Instituciones e Instrumentos	1977	1978	1979	1980	1981
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Banca Nacional	**43.9**	**38.1**	**34.7**	**31.5**	**33.6**
Pasivos monetarios	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6
Pasivos no monetarios	43.5	37.7	34.2	31.0	33.0
Líquidos[b]	2.7	2.4	2.5	2.4	2.3
No líquidos	40.8	35.3	31.7	28.6	30.7
A plazo menor de 1 año	0.6	1.0	1.1	1.3	2.0
A plazo de 1 Año	1.3	1.4	1.1	1.0	1.0
A plazo mayor de 1 año	0.3	0.7	0.8	1.0	0.6
Obligaciones diversas	38.6	32.2	28.7	25.3	27.1
Banca Privada y Mixta	**56.1**	**61.9**	**65.3**	**68.5**	**66.4**
Pasivos monetarios	12.4	13.4	13.7	13.6	10.7
Pasivos no monetarios	43.7	48.5	51.6	54.9	55.7
Líquidos[b]	12.5	11.1	12.1	13.0	11.3
No líquidos	31.2	37.4	39.5	41.9	44.4
A plazo menor de 1 año	6.3	7.3	10.3	13.8	21.4
A plazo de 1 año	12.2	13.2	10.4	8.2	5.4
A plazo mayor de 1 año	2.5	4.8	5.2	3.9	2.0
Obligaciones diversas	10.2	12.1	13.6	16.0	15.6

[a] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, y otros conceptos de pasivo.

[b] Se refiere a depósitos a la vista, depósitos de ahorro, depósitos a plazo fijo de un mes, depósitos retirables en días preestablecidos, depósitos sin término de retiro. Además, para la Banca Nacional se incluye bonos y títulos financieros, bonos del ahorro nacional y certificados de participación.

Cuadros VII. 52 y 53.

Flujo de Recursos del Sistema Bancario por Instituciones y Principales Instrumentos. 1971-1976[a]

Cuadro VII.56

(miles de millones de pesos)

Instituciones e Instrumentos	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Total	**27.6**	**31.5**	**39.3**	**53.3**	**94.6**	**61.0**
Banco Nacional	10.3	6.1	17.9	21.2	40.5	49.6
Cuenta de cheques	–	0.2	0.1	0.4	0.5	0.7
Bonos y obligaciones sobre títulos[b]	4.3	2.8	0.7	(3.2)	3.0	2.5
Pagarés	0.1	0.6	(0.2)	(0.2)	0.6	(0.4)
Certificados de depósitos y depósitos a plazo fijo	–	–	–	6.0	4.9	0.9
Préstamos de bancos del exterior	3.5	2.7	13.3	18.4	30.7	38.9
Acreedores diversos vista y plazo	0.9	(0.2)	1.8	(0.4)	3.6	6.3
Capital	1.5	–	2.2	0.2	(2.8)	0.7
Banca Privada y Mixta	17.3	25.4	21.4	32.1	54.1	11.4
Cuenta de cheques	2.3	6.0	7.5	9.6	10.7	8.5
Cuenta de ahorros	1.4	2.1	3.5	3.5	4.1	3.4
Bonos financieros	4.8	4.5	3.3	1.8	9.5	(11.2)
Bonos hipotecarios	3.5	3.6	1.9	(3.2)	1.0	(4.9)
Pagarés	4.5	8.3	4.1	5.9	15.8	(0.6)
Certificados de depósito y depósito a plazo fijo	–	–	–	15.1	13.2	10.7
Préstamos de bancos del exterior	0.8	0.9	1.1	(0.6)	(0.2)	4.6

[a] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, y otros conceptos de pasivo.

[b] Bonos financieros y bonos hipotecarios, bonos del patronato del ahorro nacional, certificados financieros, certificados de inversión, certificados de participación, títulos financieros y valores en circulación en el extranjero.

Cuadros VII. 52 y 53.

Flujo de Recursos del Sistema Bancario por Instituciones y Principales Instrumentos 1978-1981[a]

Cuadro VII.57

(miles de millones de pesos)

Instituciones e Instrumentos	1978	1979	1980	1981
Total	**209.7**	**334.7**	**516.6**	**1 030.5**
Banca Nacional	**31.7**	**80.2**	**118.2**	**386.1**
Pasivos monetarios	1.5	2.1	2.7	6.8
Pasivos no monetarios	30.2	78.1	115.5	379.3
Líquidos[b]	3.1	10.0	9.6	23.7
No líquidos	27.1	68.1	105.9	355.6
A plazo menor de 1 año	4.5	5.9	8.9	32.6
A plazo de 1 año	4.1	(0.2)	4.9	9.5
A plazo mayor de 1 año	4.6	3.3	8.3	(2.1)
Obligaciones diversas	13.9	59.1	83.8	315.6
Banca Privada y Mixta	**178.0**	**254.5**	**398.4**	**644.4**
Pasivos monetarios	37.0	49.3	67.9	56.4
Pasivos no monetarios	141.0	205.2	330.5	588.0
Líquidos[b]	10.9	51.3	79.2	84.6
No líquidos	130.1	153.9	251.3	503.4
A plazo menor de 1 año	23.7	66.1	120.1	363.6
A plazo de 1 año	35.3	5.3	13.9	2.4
A plazo mayor de 1 año	30.2	21.3	1.4	(14.2)
Obligaciones diversas	40.9	61.2	115.9	151.6

[a] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.

[b] Se refiere a depósitos a la vista, depósitos de ahorro, depósitos a plazo fijo de un mes, depósitos retirables en días preestablecidos, depósitos sin término fijo de retiro. Además para la Banca Nacional se incluye, bonos y títulos financieros, bonos del ahorro nacional y certificados de participación.

Fuente: Cuadros VII. 52 y 53.

Estructura Porcentual del Flujo de Recursos del Sistema Bancario por Instituciones y Principales Instrumentos. 1971-1976[a]

Cuadro VII.58

Instituciones e Instrumentos	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Banca Nacional	37.3	19.4	45.6	39.8	42.8	81.3
Cuenta de cheques	–	0.6	0.3	0.8	0.5	1.2
Bonos y obligaciones sobre títulos[b]	15.6	8.9	1.8	(6.0)	3.2	4.1
Pagarés	0.4	1.9	(0.5)	(0.4)	0.6	(0.7)
Certificados de depósitos y depósitos a plazo fijo	–	–	–	11.3	5.2	1.5
Préstamos de bancos del exterior	12.7	8.6	33.8	34.5	32.5	63.8
Acreedores diversos vista y plazo	3.2	(0.6)	4.6	(0.8)	3.8	10.3
Capital	5.4	–	5.6	0.4	(3.0)	1.1
Banca privada y mixta	62.7	80.6	54.4	60.2	57.2	18.7
Cuenta de cheques	8.3	19.0	19.1	18.0	11.3	13.9
Cuentas de ahorros	5.1	6.7	8.9	6.5	4.3	5.6
Bonos financieros	17.4	14.3	8.4	3.4	10.0	(18.4)
Bonos hipotecarios	12.7	11.4	4.8	(6.0)	1.1	(6.6)
Pagarés	16.3	26.3	10.4	11.1	16.7	(1.0)
Certificados de depósitos y depósitos a plazo fijo	–	–	–	28.3	14.0	17.6
Préstamos de bancos del exterior	2.9	2.9	2.8	(1.1)	(0.2)	7.6

[a] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo

[b] Bonos financieros y bonos hipotecarios, bonos del patronato del ahorro nacional, certificados financieros, certificados de inversión, certificados de participación, títulos financieros y valores en circulación en el extranjero.

Fuente: Cuadros VII. 56 y 57.

Estructura Porcentual del Flujo de Recursos del Sistema Bancario por Instituciones y Principales Instrumentos. 1978-1981[a]

Cuadro VII.59

Instituciones e Instrumentos	1978	1979	1980	1981
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Banca Nacional	**15.1**	**24.0**	**22.9**	**37.5**
Pasivos monetarios	07.7	0.6	0.5	0.7
Pasivos no monetarios	14.4	23.4	22.4	36.8
Líquidos[b]	1.5	3.0	1.9	2.3
No líquidos	12.9	20.4	20.5	34.5
A plazo menor de 1 año	2.1	1.8	1.7	3.2
A plazo de 1 año	2.0	(0.1)	1.0	0.9
A plazo mayor de 1 año	2.2	1.0	1.6	(0.2)
Obligaciones diversas	6.6	17.7	16.2	30.6
Banca privada y mixta	**84.9**	**76.0**	**77.1**	**62.5**
Pasivos monetarios	17.7	14.7	13.1	5.5
Pasivos no monetarios	67.2	61.3	64.0	57.0
Líquidos[b]	5.2	15.3	15.3	8.2
No líquidos	62.0	46.0	48.7	48.8
A plazo menor de 1 año	11.3	19.7	23.3	35.3
A plazo de 1 año	16.8	1.6	2.7	0.2
A plazo mayor de 1 año	14.4	6.4	0.3	(1.4)
Obligaciones diversas	19.5	18.3	22.4	14.7

[a] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.

[b] Se refiere a depósitos a la vista, depósitos de ahorro, depósitos a plazo fijo de un mes, depósitos retirables en días preestablecidos, depositos sin término fijo de retiro. Además para la Banca Nacional se incluye, bonos y títulos financieros, bonos del ahorro nacional y certificados de participación.

Fuente: Cuadros VII. 56 y 57.

Distribución Porcentual por Tipo de Pasivos y Liquidez de los Principales Instrumentos en la Banca Nacional. 1970-1981[a]

Cuadro VII.60

Año	Total de Pasivos	Pasivos Monetarios	Pasivos no Monetarios		
			Total	Líquidos[b]	No Líquidos[c]
1970	100.0	0.4	99.6	28.6	71.0
1971	100.0	0.3	99.7	30.9	68.8
1972	100.0	0.6	99.4	32.3	67.1
1973	100.0	0.6	99.4	26.2	73.2
1974	100.0	0.9	99.1	17.8	81.3
1975	100.0	1.0	99.0	14.9	84.1
1976	100.0	1.1	98.9	12.4	86.5
1977	100.0	0.8	99.2	6.0	93.2
1978	100.0	1.2	98.8	6.4	92.4
1979	100.0	1.4	98.6	7.4	91.2
1980	100.0	1.6	98.4	7.6	90.8
1981	100.0	1.6	98.4	7.1	91.3

[a] Excluye operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo.

[b] Incluye bonos financieros hipotecarios, bonos del patronato del ahorro nacional, títulos financieros, valores en circulación en el extranjero, depósitos a la vista, depósitos de ahorro, depósitos a plazo fijo de un mes, depósitos retirables en días preestablecidos y depósitos en términos fijos de retiro.

[c] Se refiere a pagarés, certificados de depósito, depósitos a plazo fijo y obligaciones diversas.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca**.

Distribución Porcentual por Tipo de Pasivo y Liquidez de los Principales Instrumentos en la Banca Privada y Mixta. 1970-1981[a]

Cuadro VII.61

Año	Total de Pasivos	Pasivos Monetarios	Pasivos no Monetarios		
			Total	Líquidos[b]	No Líquidos[c]
1970	100.0	26.6	73.4	44.1	29.3
1971	100.0	24.7	75.3	45.8	29.5
1972	100.0	24.5	75.5	44.9	30.6
1973	100.0	25.9	74.1	44.3	29.8
1974	100.0	26.5	73.5	38.2	35.3
1975	100.0	25.1	74.9	35.8	39.1
1976	100.0	27.2	72.8	29.9	42.9
1977	100.0	22.0	78.0	28.6	49.4
1978	100.0	21.7	78.3	22.8	55.5
1979	100.0	21.0	79.0	23.5	55.5
1980	100.0	19.8	80.2	23.6	56.6
1981	100.0	16.2	83.8	20.3	63.5

[a] Excluye Operaciones interbancarias, reservas de capital, resultados y otros conceptos de pasivo

[b] Incluye bonos financieros, hipotecarios, cuentas de ahorro, depósitos a plazo fijo de un mes, depósitos a la vista, depósitos retirables en días preestablecidos y depósitos sin término fijo de retiro.

[c] Se refiere a pagarés, certificados de depósitos, depósito a plazo fijo y obligaciones diversas.

Fuente: Banco de Mexico, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca**

Tipo de Financiamiento Otorgado por el Sistema Bancario. 1970-1981

Cuadro VII.62

(saldos en miles de millones de pesos)

	Sistema Bancario[a b]			Banca Nacional[b]			Banca Privada y Mixta[b]		
Periodo	**Total**	**Crédito**	**Valores**	**Total**	**Crédito**	**Valores**	**Total**	**Crédito**	**Valores**
1970	193.9	136.5	57.4	55.1	51.3	3.8	90.1	83.7	6.4
1971	219.8	156.9	62.9	65.0	60.6	4.4	100.2	93.7	6.5
1972	255.7	177.7	78.0	73.3	68.5	4.8	115.3	107.7	7.6
1973	302.6	203.3	99.3	89.6	83.2	6.4	126.3	118.1	8.2
1974	373.9	239.6	134.3	114.1	107.3	6.8	141.0	132.0	9.0
1975	477.5	298.7	178.8	150.0	140.8	9.2	166.8	156.4	10.4
1976	596.1	362.3	233.8	199.0	186.8	12.2	188.0	175.8	12.2
1977	890.4	577.7	312.7	334.3	317.7	16.6	287.7	269.8	17.9
1978	1 098.7	715.5	383.2	370.3	351.8	18.5	401.3	376.4	24.9
1979	1 442.2	942.8	499.4	459.1	435.4	23.7	555.7	525.3	30.4
1980	1 956.5	1 305.0	651.5	598.3	564.7	33.6	785.4	740.3	45.1
1981	2 991.5	1 993.3	998.2	971.3	922.1	49.2	1 194.1	1 107.8	86.3

[a] El sistema bancario incluye además del financiamiento de la banca nacional y la banca privada y mixta, el financiamiento del Banco de México, S. A.

[b] Excluye operaciones interbancarias y se incluyen los saldos de la cartera cedida en redescuento, así como el financiamiento otorgado a residentes del extranjero. A partir de 1977 la banca nacional y la banca privada y mixta incluyen las operaciones interbancarias.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica. **Indicadores de Moneda y Banca**

Estructura a Porcentual del Tipo de Financiamiento Otorgado por el Sistema Bancario. 1970-1981

Cuadro VII.63

	Sistema Bancario[a b]			Banca Nacional[b]			Banca Privada y Mixta[b]		
Periodo	**Total**	**Crédito**	**Valores**	**Total**	**Crédito**	**Valores**	**Total**	**Crédito**	**Valores**
1970	100.0	70.4	29.6	100.0	93.1	6.9	100.0	92.9	7.1
1971	100.0	71.4	28.6	100.0	93.2	6.8	100.0	93.5	6.5
1972	100.0	69.5	30.5	100.0	93.5	6.5	100.0	93.4	6.6
1973	100.0	67.2	32.8	100.0	92.9	7.1	100.0	93.5	6.5
1974	100.0	64.1	35.9	100.0	94.0	6.0	100.0	93.6	6.4
1975	100.0	62.6	37.4	100.0	93.9	6.1	100.0	93.8	6.2
1976	100.0	60.8	39.2	100.0	93.9	6.1	100.0	93.5	6.5
1977	100.0	64.9	35.1	100.0	95.0	5.0	100.0	93.8	6.2
1978	100.0	65.1	34.9	100.0	95.0	5.0	100.0	93.8	6.2
1979	100.0	65.4	34.6	100.0	94.8	5.2	100.0	94.5	5.5
1980	100.0	66.7	33.3	100.0	94.4	5.6	100.0	94.3	5.7
1981	100.0	66.6	33.4	100.0	94.9	5.1	100.0	92.8	7.2

[a] El sistema bancario incluye además del financiamiento de la banca nacional y la banca privada y mixta, el financiamiento del Banco de México, S. A.

[b] Excluye operaciones interbancarias y se incluyen los saldos de la cartera cedida en redescuento, así como el financiamiento otorgado a residentes del extranjero. A partir de 1977 la banca nacional y la banca privada y mixta incluyen las operaciones interbancarias.

Fuente: Cuadro VII.62.

Financiamiento Otorgado por el Sistema Bancario por Tipo de Moneda. 1970-1981[a b]

Cuadro VII.64

(saldos en miles de millones de pesos)

		Moneda		Coeficientes	
Periodo	Total (1)	Nacional (2)	Extranjera (2)	(2/1)	(3/1)
1970	193.9	168.0	25.9	0.8664	0.1336
1971	219.8	192.2	27.6	0.8744	0.1256
1972	255.7	226.9	28.8	0.8874	0.1126
1973	302.6	264.7	37.9	0.8748	0.1252
1974	373.9	318.7	55.2	0.8524	0.1476
1975	477.5	407.3	70.2	0.8530	0.1470
1976	596.1	461.8	134.3	0.7747	0.2253
1977	890.4	579.5	310.9	0.6508	0.3492
1978	1 098.8	773.6	325.2	0.7040	0.2960
1979	1 442.2	1 036.8	405.4	0.7189	0.2811
1980	1 956.5	1 430.6	525.9	0.7312	0.2688
1981	2 991.5	1 953.0	1 038.5	0.6528	0.3472

[a] Financiamiento otorgado por el Banco de México, banca nacional y banca privada y mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias y se incluyen los saldos de la cartera cedida en redescuento, así como el financiamiento otorgado a residentes del extranjero.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Financiamiento Neto Otorgado por el Sistema Bancario por Tipo de Moneda. 1970-1981[a b]

Cuadro VII.65

(miles de millones de pesos)

		Moneda		Coeficientes	
Periodo	Total (1)	Nacional (2)	Extranjera (3)	(2/1)	(3/1)
1971	25.9	24.2	1.7	0.9344	0.0656
1972	35.9	34.7	1.2	0.9666	0.0334
1973	46.9	37.8	9.1	0.8060	0.1940
1974	71.3	54.0	17.3	0.7574	0.2426
1975	103.6	88.6	15.0	0.8552	0.1448
1976	118.6	54.5	64.1	0.4595	0.5405
1977	294.3	117.7	176.6	0.3999	0.6001
1978	208.4	194.1	14.3	0.9314	0.0686
1979	343.4	263.2	80.2	0.7665	0.2335
1980	514.3	393.8	120.5	0.7657	0.2343
1981	1 035.0	522.4	512.6	0.5047	0.4953

[a] Financiamiento otorgado por el Banco de México, banca nacional y banca privada y mixta.

[b] Excluye operaciones interbancarias y se incluyen los saldos de la cartera cedida en redescuento, así como el financiamiento otorgado a residentes en el extranjero.

Fuente: Banco de México, S. A. Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Financiamiento Otorgado por la Banca Nacional por Tipo de Moneda. 1970-1980[a]

Cuadro VII.66

(saldos en miles de millones de pesos)

		Moneda		Coeficientes	
Periodo	**Total (1)**	**Nacional (2)**	**Extranjera (2)**	**(2/1)**	**(3/1)**
1970	55.1	33.2	21.9	0.6025	0.3975
1971	65.0	42.1	22.9	0.6477	0.3523
1972	73.3	48.8	24.5	0.6658	0.3342
1973	89.6	57.4	32.2	0.6406	0.3594
1974	114.1	70.6	43.5	0.6188	0.3812
1975	150.0	94.3	55.7	0.6287	0.3713
1976	199.0	113.4	85.6	0.5698	0.4302
1977	329.7	130.3	199.4	0.3952	0.6048
1978	359.3	159.2	200.1	0.4431	0.5569
1979	446.0	214.5	231.5	0.4809	0.5191
1980	583.6	326.7	256.9	0.5598	0.4402
1981	933.1	442.0	491.1	0.4736	0.5264

[a] Excluye operaciones interbancarias, y se incluyen los saldos de la cartera cedida en redescuento así como el financiamiento otorgado a residentes del extranjero.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, Indicadores de Moneda y Banca.

Financiamiento Neto Otorgado por la Banca Nacional por Tipo de Moneda. 1971-1980[a]

Cuadro VII.67

(miles de millones de pesos)

		Moneda		Coeficientes	
Periodo	**Total (1)**	**Nacional (2)**	**Extranjera (2)**	**(2/1)**	**(3/1)**
1971	9.9	8.9	1.0	0.8990	0.1010
1972	8.3	6.7	1.6	0.8072	0.1928
1973	16.3	8.6	7.7	0.5276	0.4724
1974	24.5	13.2	11.3	0.5388	0.4612
1975	35.9	23.7	12.2	0.6602	0.3398
1976	49.0	19.1	29.9	0.3898	0.6102
1977	130.7	16.9	113.8	0.1293	0.8707
1978	29.6	28.9	0.7	0.9764	0.0236
1979	86.7	55.3	31.4	0.6378	0.3622
1980	137.6	112.2	25.4	0.8154	0.1846
1981	349.5	115.3	234.2	0.3298	0.6702

[a] Excluye operaciones interbancarias, y se incluyen los saldos de la cartera cedida en redescuento así como el financiamiento otorgado a residentes del extranjero.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, Indicadores de Moneda y Banca.

Financiamiento Otorgado por la Banca Privada y Mixta por Tipo de Moneda. 1970-1981[a]

Cuadro VII.68

(saldos en miles de millones de pesos)

		Moneda		Coeficientes	
Periodo	**Total (1)**	**Nacional (2)**	**Extranjera (2)**	**(2/1)**	**(3/1)**
1970	90.0	86.7	3.3	0.9633	0.0367
1971	100.2	96.7	3.5	0.9651	0.0349
1972	115.3	112.0	3.3	0.9714	0.0286
1973	126.2	121.8	4.4	0.9651	0.0349
1974	141.0	135.3	5.7	0.9596	0.0404
1975	166.8	160.0	6.8	0.9592	0.0408
1976	188.0	176.6	11.4	0.9394	0.0606
1977	272.3	222.6	49.7	0.8175	0.1825
1978	386.0	322.7	63.3	0.8360	0.1640
1979	533.8	422.0	111.8	0.7906	0.2094
1980	758.0	577.2	180.8	0.7615	0.2385
1981	1 153.8	814.9	338.9	0.7063	0.2937

[a] Excluye operaciones interbancarias, y se incluyen los saldos de la cartera cedida en redescuento así como el financiamiento otorgado a residentes del extranjero.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, Indicadores de Moneda y Banca.

Financiamiento Neto Otorgado por la Banca Privada y Mixta por Tipo de Moneda. 1971-1981[a]

Cuadro VII.69

(miles de millones de pesos)

		Moneda		Coeficientes	
Periodo	**Total (1)**	**Nacional (2)**	**Extranjera (2)**	**(2/1)**	**(3/1)**
1971	10.2	10.0	0.2	0.9804	0.0196
1972	15.1	15.3	(0.2)	1.0132	(0.0132)
1973	10.9	9.8	1.1	0.8991	0.1009
1974	14.8	13.5	1.3	0.9122	0.0878
1975	25.8	24.7	1.1	0.9574	0.0426
1976	21.2	16.6	4.6	0.7830	0.2170
1977	84.3	46.0	38.3	0.5457	0.4543
1978	113.7	100.1	13.6	0.8804	0.1196
1979	147.8	99.3	48.5	0.6719	0.3281
1980	224.2	155.2	69.0	0.6922	0.3078
1981	395.8	237.7	158.1	0.6006	0.3994

[a] Excluye operaciones interbancarias, y se incluyen los saldos de la cartera cedida en redescuento así como el financiamiento otorgado a residentes del extranjero.

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, Indicadores de Moneda y Banca.

Crédito Recibido por los Prestatarios Según su Actividad Principal. 1970-1980[a]

Cuadro VII.70

(porcentajes)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Total (saldo en miles de millones de pesos)	**130.1**	**154.0**	**173.5**	**192.5**	**232.2**	**282.2**	**427.6**	**597.5**	**718.0**	**961.4**	**1 312.5**
Organismos, empresas y particulares	**89.9**	**90.4**	**88.8**	**86.6**	**87.3**	**87.3**	**80.8**	**80.2**	**85.6**	**87.7**	**89.0**
1. Actividades Agropecuarias, Minería, Silvicultura y Pesca	14.5	14.7	14.4	14.6	15.8	14.9	11.9	11.9	13.0	12.5	14.7
● Agropecuarias	13.6	13.8	13.6	13.6	14.6	13.5	10.6	10.7	11.9	11.5	13.6
● Minería	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6
● Otras	0.3	0.3	0.3	0.4	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5
2. Industrias	42.2	42.6	43.1	40.8	40.1	40.7	39.0	36.7	38.9	34.9	34.1
● Industria energética	7.6	8.9	10.3	9.2	7.1	5.7	4.9	3.7	5.6	7.3	8.3
– Petróleo	1.6	2.7	3.5	2.8	2.0	1.1	0.8	0.5	1.7	1.9	2.5
– Energía eléctrica	6.0	6.2	6.8	6.4	5.1	4.6	4.1	3.2	3.9	5.4	5.8
● Industria de transformación	25.6	25.0	23.1	22.1	23.9	25.2	25.2	25.3	25.6	21.7	20.4
– Manufacturera	17.8	17.5	17.0	16.3	17.8	17.9	16.8	16.9	16.7	15.0	13.5
– Fabricación de productos minerales no metálicos	2.0	1.6	1.4	1.1	1.1	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7
– Siderúrgica productos metálicos y artefactos	4.1	4.0	3.2	3.1	3.3	4.7	5.9	6.2	6.6	4.6	4.7
– Fabricación de maquinaria y artículos eléctricos	1.7	1.9	1.5	1.6	1.7	1.7	1.7	1.5	1.5	1.4	1.5
● Industria de la construcción	9.0	8.7	9.7	9.5	9.1	9.8	8.9	7.7	7.7	5.9	5.4
3. Vivienda de Interés Social	2.8	2.9	2.8	3.0	2.7	2.7	2.1	3.1	3.6	3.1	2.7
4. Servicios y Otras Actividades	14.8	13.8	12.7	13.7	13.3	14.1	16.0	16.5	16.5	22.5	21.5
● Servicios	4.2	4.5	3.8	4.0	4.1	5.5	6.0	5.5	6.0	8.0	6.9
● Transportes	4.2	4.1	3.9	4.1	4.7	4.8	6.7	6.2	5.7	3.7	3.7
● Comunicaciones	n.s	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	0.3	n.s.
● Cinematografía y otros Servicios de esparcimiento	0.8	0.8	0.8	0.8	1.1	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4
● Otras actividades	5.6	4.4	4.2	4.8	3.4	3.2	2.7	4.3	4.3	10.1	10.5
5. Comercio	15.6	16.4	15.8	14.5	15.4	14.9	11.8	12.0	13.6	14.7	16.0
Gobierno	10.1	9.6	11.2	13.4	12.7	12.7	19.2	19.8	14.4	12.3	11.0
Federal	8.0	7.4	8.3	10.6	10.0	11.1	18.0	18.8	13.3	10.9	9.6
Estatal y municipal	2.1	2.2	2.9	2.8	2.7	1.6	1.2	1.0	1.1	1.4	1.4

n.s. = No significativo.

[a] Se consideran además de las instituciones privadas y nacionales (excepto Banco de México, S.A.) las uniones de crédito, los almacenes de depósito y los fondos de fideicomiso del Gobierno Federal como otorgantes de crédito, incluye moneda nacional y extranjera, tiene ajuste por revalorización de la moneda debido a la flotación (a partir de septiembre de 1976).

Fuente: SPP, CGSNI, **Información Económica y Social Básica.** Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores de Moneda y Banca.**

Crédito Recibido por los Prestatarios Según su Actividad Principal por Tipo de Banca. 1977-1980[a]

(porcentajes)

Cuadro VII.71

	1977			1978			1979			1980		
	Total (miles de millones de pesos)	Banca Nacional	Banca Privada y Mixta	Total (miles de millones de pesos)	Banca Nacional	Banca Privada y Mixta	Total (miles de millones de pesos)	Banca Nacional	Banca Privada y Mixta	Total (miles de millones de pesos)	Banca Nacional	Banca Privada y Mixta
Total	597.5	53.4	46.6	718.0	47.9	52.1	961.4	45.3	54.7	1 312.5	43.4	56.6
Organismos, Empresas y Particulares	479.4	44.1	55.9	614.7	40.8	59.2	843.3	40.3	59.7	1 168.8	38.5	61.5
1. Actividades Agropecuarias, Minería, Silvicultura y Pesca	71.2	61.3	38.7	93.4	57.4	42.6	120.7	52.4	47.6	192.3	58.1	41.9
. Agropecuarias	64.2	61.8	38.2	85.3	57.3	42.7	110.7	52.1	47.9	177.7	58.8	41.2
. Minería	4.0	43.7	56.3	4.5	59.1	40.9	5.2	61.6	38.4	8.3	57.3	42.7
. Otras	3.0	74.3	25.7	3.6	59.1	40.9	4.8	48.7	51.3	6.3	39.5	60.5
2. Industrias	219.3	46.6	53.4	279.5	45.8	54.2	335.7	46.8	53.2	447.3	45.4	54.6
. Industria Energética	22.6	78.9	21.1	40.4	72.0	28.0	70.9	84.4	15.6	108.8	89.8	10.2
– Petróleo	3.3	2.2	97.8	12.4	18.0	82.0	18.7	48.4	51.6	32.5	69.6	40.6
– Energía Eléctrica	19.3	88.5	11.5	28.0	95.8	4.2	52.2	97.3	2.7	76.3	48.4	1.6
. Industria de Transformación	150.9	42.5	57.5	183.7	42.2	57.8	207.9	38.9	61.1	268.0	33.2	66.8
– Manufacturera	101.0	38.5	61.5	120.1	38.1	61.9	143.9	36.8	63.2	177.7	27.8	72.2
– Fabricación de Productos Minerales no Metálicos	4.4	11.1	88.9	5.6	10.5	89.5	6.4	14.7	85.3	9.5	12.6	87.4
– Siderurgia, Productos Metálicos y Artefactos	36.9	63.6	36.4	47.1	64.3	35.7	43.8	56.2	43.8	61.4	56.8	43.2
– Fabricación de Maquinaria y Artículos Eléctricos	8.6	15.4	84.6	10.9	9.3	90.7	13.8	16.4	83.6	19.4	17.4	82.6
. Industria de la Construcción	45.8	43.9	56.1	55.4	38.4	61.6	56.9	28.9	71.1	70.5	23.6	76.4
3. Vivienda de Interés Social	18.7	52.0	48.0	25.6	41.3	58.7	29.9	37.1	62.9	35.8	33.7	66.3
4. Servicios y Otras Actividades	98.6	53.3	46.7	118.2	46.2	53.8	216.2	47.5	52.5	282.8	41.2	58.8
. Servicios	33.1	24.4	75.6	43.3	24.0	76.0	76.9	74.7	25.3	91.4	70.6	29.4
. Transportes	36.9	89.2	10.8	40.5	83.8	16.2	35.4	72.6	27.4	48.1	70.0	30.0
. Comunicaciones	0.1	–	100.0	0.2	–	100.0	2.5	84.4	15.6	0.3	–	100.0
. Cinematografía y Otros Servicios de Esparcimiento	2.9	57.8	42.2	3.1	63.9	36.1	3.9	49.8	50.2	5.6	36.0	64.0
. Otras Actividades	25.6	38.8	61.2	31.1	26.7	73.3	97.5	15.9	84.1	137.4	11.8	88.2
5. Comercio	71.6	4.8	95.2	98.0	41.6	58.4	140.8	4.0	96.0	210.6	3.0	97.0
Gobierno	118.1	91.3	8.7	103.3	89.7	10.3	118.1	81.4	18.6	143.7	83.4	16.6
. Federal	112.3	92.6	7.4	95.2	92.6	7.4	104.9	83.5	16.5	125.9	84.2	15.8
. Estatal y Municipal	5.8	64.6	35.4	8.1	55.7	44.3	13.2	64.7	35.3	17.8	77.3	22.7

[a] Se consideran además de las instituciones privadas y nacionales (excepto Banco de México, S. A.) las instituciones de crédito, los almacenes de depósito y los fondos de fideicomisos del gobierno federal, como otorgantes de crédito incluye moneda nacional y extranjera, tiene ajuste por revalorización de la moneda debido a la flotación (a partir de septiembre de 1976).

Fuente: SPP, CGSNI, **Información Económica y Social Básica.**
Banco de México, S. A. Subdirección de Investigación Económica **Indicadores de Moneda y Banca.**

Relación Porcentual Financiamiento - Captación (Saldo) del Sistema Bancario. 1970-1981

Cuadro VII.72

Periodo	Total Financiamiento / Captación	Moneda Nacional Financiamiento / Captación	Moneda Extranjera Financiamiento / Captación
1970	95.1	99.5	74.2
1971	93.3	98.3	68.8
1972	94.0	98.9	67.6
1973	94.3	101.8	62.2
1974	97.3	104.8	69.0
1975	98.7	108.2	65.4
1976	99.6	111.7	72.6
1977	90.8	104.1	73.4
1978	90.7	103.0	70.7
1979	90.7	103.8	68.6
1980	90.7	102.5	69.0
1981	90.2	95.1	81.4

Fuente: Cuadros VII. 32 y 64.

Relación Porcentual Financiamiento- Captación Neta del Sistema Bancario. 1971-1981

Cuadro VII.73

Periodo	Total Financiamiento / Captación	Moneda Nacional Financiamiento / Captación	Moneda Extranjera Financiamiento / Captación
1971	81.5	91.0	32.7
1972	98.6	102.4	48.0
1973	95.9	123.5	49.7
1974	112.6	122.2	90.6
1975	104.2	122.9	55.0
1976	103.3	146.5	82.6
1977	77.0	82.3	73.9
1978	90.1	99.6	39.2
1979	90.9	106.3	61.5
1980	90.4	99.1	70.3
1981	89.3	80.9	99.9

Fuente: Cuadros VII. 33 y 65.

Relación Porcentual Financiamiento-Captación (saldo) de la Banca Nacional. 1970-1981

Cuadro VII.74

Periodo	Total Financiamiento	Moneda Nacional Financiamiento	Moneda Extranjera Financiamiento
	Captación	Captación	Captación
1970	103.2	131.8	77.7
1971	100.8	133.2	69.6
1972	103.4	136.7	69.6
1973	100.8	143.5	65.9
1974	100.8	157.9	63.5
1975	102.5	175.3	60.2
1976	99.1	200.0	59.4
1977	89.5	188.3	66.6
1978	89.7	168.3	65.4
1979	92.8	155.2	67.6
1980	97.5	148.8	67.8
1981	94.7	124.3	78.0

Fuente: Cuadros VII.36 y 66.

Relación Porcentual Financiamiento-Captación neta de la Banca Nacional. 1971-1981

Cuadro VII.75

Periodo	Total Financiamiento	Moneda Nacional Financiamiento	Moneda Extranjera Financiamiento
	Captación	Captación	Captación
1971	89.2	139.1	21.3
1972	129.7	163.4	69.6
1973	90.6	200.0	56.2
1974	100.8	280.9	57.7
1975	108.5	260.4	50.8
1976	89.9	658.6	58.0
1977	77.9	135.2	73.3
1978	93.1	113.8	10.9
1979	108.2	126.8	86.0
1980	116.4	138.0	68.8
1981	90.2	84.0	93.6

Fuente: Cuadros VII.37 y 67

Relación Porcentual, Financiamiento - Captación de la Banca Privada y Mixta. 1970-1981

(saldos)

Cuadro VII.76

Periodo	Total Financiamiento	Moneda Nacional Financiamiento	Moneda Extranjera Financiamiento
	Captación	Captación	Captación
1970	72.1	73.3	50.0
1971	70.1	71.2	49.3
1972	69.0	70.1	45.2
1973	66.7	68.5	37.3
1974	63.9	64.7	50.0
1975	60.4	61.2	46.0
1976	64.2	69.6	29.4
1977	70.5	69.9	73.2
1978	73.8	73.1	77.6
1979	74.6	72.0	86.3
1980	75.8	70.1	101.9
1981	77.2	69.8	103.3

Fuente: Cuadros VII. 40 y 68.

Relación Porcentual Financiamiento - Captación Neta de la Banca Privada y Mixta. 1971-1981

Cuadro VII.77

Periodo	Total Financiamiento	Moneda Nacional Financiamiento	Moneda Extranjera Financiamiento
	Captación	Captación	Captación
1971	56.4	56.4	40.0
1972	62.7	64.0	–
1973	48.4	54.4	24.4
1974	47.7	43.0	–
1975	46.3	47.2	32.4
1976	129.3	–	19.2
1977	89.9	71.1	131.6
1978	83.2	81.5	99.3
1979	76.8	68.7	101.0
1980	78.8	65.5	144.4
1981	80.0	69.1	105.0

Fuente: Cuadros VII. 41 y 69.

Captación y Financiamiento por Personal Ocupado Remunerado. 1970-1981

(pesos)

Cuadro VII.78

Periodo	Captación por Persona Ocupada[a]	Variación o/o Anual	Financiamiento por Persona Ocupada[b]	Variación o/o Anual
1970	9 710	–	6 997	–
1971	10 734	10.5	7 521	7.5
1972	12 195	13.6	8 415	11.9
1973	13 129	7.7	8 739	3.9
1974	15 061	14.7	9 627	10.2
1975	18 063	19.9	10 905	13.3
1976	18 823	4.2	12 090	10.9
1977	23 802	26.5	16 769	38.7
1978	31 056	30.5	22 916	36.7
1979	40 484	30.4	30 199	31.8
1980	53 222	31.5	40 330	33.5
1981	75 448	41.8	58 229	44.4

[a] Relación captación neta-personal ocupado remunerado.

[b] Relación financiamiento neto-personal ocupado remunerado.

Fuente: Banco de México, S. A. Subdirección de Investigación Económica. Indicadores de Moneda y Banca. SPP, CGSNEGI, Sistema de Cuentas Nacionales 1970-1978 y 1978-1980.

Tasas de Interés en México y Estados Unidos por Tipo de Depósito. 1975-1981[a]*

Cuadro VII.79

Concepto	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Depósitos a un mes							
México	–	8.00	8.00	8.67	12.30	19.34	25.58
Estados Unidos[b]	5.76	4.89	5.29	7.57	10.41	12.26	15.53
Diferencial	–	3.11	2.71	1.10	1.89	7.08	10.05
Depósitos a tres meses							
México	11.00	10.00	10.63	11.17	13.23	20.63	29.57
Estados Unidos[b]	6.28	5.16	5.43	7.85	10.65	12.48	15.52
Diferencial	4.72	4.84	5.20	3.32	2.58	8.15	14.05
Depósitos a seis meses							
México	11.50	11.24	12.63	13.00	13.77	21.21	30.90
Estados Unidos[b]	6.67	5.51	5.71	8.26	10.53	12.05	15.03
Diferencial	4.83	5.73	6.92	4.74	3.24	9.16	15.87
Depósitos a un año							
México	12.00	11.99	14.16	15.00	15.22	22.06	31.78
Estados Unidos[b]	6.75	5.89	6.09	8.47	10.69	11.70	14.66
Diferencial	5.25	6.10	8.07	6.53	4.53	10.36	17.12
Depósitos a dos años							
México	12.00	11.99	14.78	16.00	16.22	23.30	32.31
Estados Unidos[c]	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
Diferencial	6.00	5.99	8.78	10.00	10.22	17.30	26.31

* México, tasas netas.

[a] Promedios anuales.

[b] Más de 100 000 dólares.

[c] Menos de 100 000 dólares.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica. **Indicadores Económicos.**

Tasas de Interés en México y Londres por Tipo de Depósito. 1975-1981

Cuadro VII.80

Concepto	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Depósitos a un mes							
México[a]	–	8.00	8.00	8.67	12.30	19.34	25.58
Londres[b]	6.33	5.24	5.72	8.29	11.65	13.77	16.75
Diferencial	–	2.76	2.28	0.38	0.65	5.57	8.83
Depósitos a tres meses							
México[a]	11.00	10.00	10.63	11.17	13.23	20.63	29.57
Londres[b]	7.03	5.58	5.99	8.71	11.93	13.98	16.78
Diferencial	3.97	4.42	4.64	2.46	1.30	6.65	12.79
Depósitos a seis meses							
México[a]	11.50	11.24	12.63	13.00	13.77	21.21	30.90
Londres[b]	7.73	6.12	6.31	9.07	12.01	13.83	16.63
Diferencial	3.77	5.12	6.32	3.93	1.76	7.38	14.27
Depósitos a un año							
México[a]	12.00	11.99	14.16	15.00	15.22	22.06	31.78
Londres[b]	8.15	6.66	6.60	9.15	11.58	13.25	16.08
Diferencial	3.85	5.33	7.56	5.85	3.64	8.81	15.70
Depósitos a dos años							
México[a]	12.00	11.99	14.78	16.00	16.22	23.30	32.31
Londres[b]	8.37	7.20	6.89	8.86	10.52	12.51	15.30
Diferencial	3.63	4.79	7.89	7.14	5.70	10.79	17.01

[a] Tasas netas.
[b] Eurodólar.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores Económicos**.

Tasas de Interés de Depósitos en Días Preestablecidos en México. 1977-1981

Cuadro VII.81

Depósitos	1977	1978	1979	1980	1981
1 día a la semana					
Primer trimestre	–	5.80	9.50	13.48	20.95
Segundo trimestre	5.80	5.80	9.50	14.23	19.55
Tercer trimestre	5.80	7.50	10.17	13.93	19.17
Cuarto trimestre	5.80	8.83	12.30	17.75	18.13
2 días a la semana					
Primer trimestre	–	5.60	9.00	12.88	20.30
Segundo trimestre	5.60	5.60	9.00	13.67	18.81
Tercer trimestre	5.60	7.00	9.77	13.43	18.32
Cuarto trimestre	5.60	8.33	12.00	17.25	17.34
1 día al mes					
Primer trimestre	–	8.00	11.00	17.27	25.04
Segundo trimestre	8.00	8.00	11.00	19.50	24.12
Tercer trimestre	8.00	8.50	11.53	17.33	24.08
Cuarto trimestre	8.00	10.17	14.80	21.35	23.59

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica, **Indicadores Económicos**.

Tasas de Interés en Depósitos a la Vista y una Semana en Londres. 1975-1981[a]

Cuadro VII.82

Depósitos	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
A la Vista							
Primer trimestre	6.46	4.95	4.72	6.83	10.21	14.39	16.86
Segundo trimestre	5.36	5.19	5.20	7.28	10.25	11.87	17.56
Tercer trimestre	6.20	5.26	5.79	8.12	11.00	9.68	17.81
Cuarto trimestre	5.51	4.83	6.46	9.58	13.12	15.99	13.48
A una Semana							
Primer trimestre	6.17	5.04	4.85	6.88	10.30	14.97	16.86
Segundo trimestre	5.67	5.43	5.26	7.41	10.30	12.10	17.66
Tercer trimestre	6.35	5.27	5.88	8.25	11.17	9.79	17.83
Cuarto trimestre	5.46	4.80	6.54	9.85	13.72	16.39	13.60

[a] Tasas brutas. Las tasas netas no se consignan porque dependen de la situación de cada causante.

Fuente: Banco de México, S. A., Subdirección de Investigación Económica. **Indicadores Económicos**.

Indice de Precios al Consumidor y tasas de interés por tipo de Depósito. 1975-1981

Cuadro VII.83

Periodo	México			Estados Unidos		
	Precios al Consumidor, Variación-Anual (1)	Tasas de Interés (2)	Diferencial (2-1)	Precios al Consumidor, Variación-Anual (1)	Tasas de Interés (2)	Diferencial (2-1)
Un mes						
1975	15.2	–	–	9.2	5.76	(3.4)
1976	15.8	8.00	(7.80)	5.8	4.89	(0.91)
1977	28.9	8.00	(20.90)	6.5	5.29	(1.21)
1978	17.5	8.67	(8.83)	7.5	7.57	(0.07)
1979	18.2	12.30	(5.90)	11.3	10.41	(0.89)
1980	26.3	19.34	(6.96)	13.5	12.26	(1.24)
1981	28.0	25.58	(2.42)	10.5	15.53	5.03
Tres Meses						
1975	15.2	11.00	(4.2)	9.2	6.28	(2.9)
1976	15.8	10.00	(5.8)	5.8	5.16	(0.64)
1977	28.9	10.63	(18.27)	6.5	5.43	(1.07)
1978	17.5	11.17	(6.33)	7.5	7.85	(0.35)
1979	18.2	13.23	(4.97)	11.3	10.65	(0.65)
1980	26.3	20.63	(5.67)	13.5	12.48	(1.02)
1981	28.0	29.57	1.57	10.5	15.52	5.02
Seis Meses						
1975	15.2	11.50	(3.7)	9.2	6.67	(2.5)
1976	15.8	11.24	(4.56)	5.8	5.51	(0.29)
1977	28.9	12.63	(16.27)	6.5	5.71	(0.79)
1978	17.5	13.00	(4.5)	7.5	8.26	0.76
1979	18.2	13.77	(4.43)	11.3	10.53	(0.77)
1980	26.3	21.21	(5.09)	13.5	12.05	(1.45)
1981	28.0	30.90	2.90	10.5	15.03	4.53
Un Año						
1975	15.2	12.00	(3.2)	9.2	6.75	(2.5)
1976	15.8	11.99	(3.81)	5.8	5.89	0.09
1977	28.9	14.16	(14.74)	6.5	6.09	(0.41)
1978	17.5	15.00	(2.50)	7.5	8.47	0.97
1979	18.2	15.22	(2.98)	11.3	10.69	(0.61)
1980	26.3	22.06	(4.24)	13.5	11.70	(1.80)
1981	28.0	31.78	3.78	10.5	14.66	4.16

Fuente: Banco de México, S.A., Subdirección de Investigación Económica, Indicadores Económicos.

Indice de Precios al Consumidor y Tasas de Interés en México y los Estados Unidos. 1975-1981

1975 = 100

Cuadro VII.84

Depósitos y Año	México		Estados Unidos	
	Precios al Consumidor Nacional	Tasas de Interés	Precios al Consumidor Nacional	Tasas de Interés
Un mes				
1975	100.0	–	100.0	100.0
1976	115.8	100.0	105.8	84.9
1977	149.3	100.0	112.7	91.8
1978	175.4	108.4	121.2	131.4
1979	207.4	153.8	134.9	180.7
1980	261.9	241.8	153.1	212.9
1981	335.3	319.8	169.2	269.6
tres meses				
1975	100.0	100.0	100.0	100.0
1976	115.8	90.9	105.8	82.2
1977	149.3	96.9	112.7	86.4
1978	175.4	101.5	121.2	125.0
1979	207.4	120.3	134.9	169.6
1980	261.9	187.6	153.1	198.7
1981	335.3	268.8	169.2	247.1
Seis meses				
1975	100.0	100.0	100.0	100.0
1976	115.8	97.7	105.8	82.6
1977	149.3	112.4	112.7	85.6
1978	175.4	113.0	121.2	123.8
1979	207.4	119.7	134.9	157.9
1980	261.9	184.4	153.1	180.7
1981	335.3	268.7	169.2	225.3
Un año				
1975	100.0	100.0	100.0	100.0
1976	115.8	99.9	105.8	87.3
1977	149.3	118.1	112.7	90.2
1978	175.4	125.0	121.2	125.5
1979	207.4	126.8	134.9	158.3
1980	261.9	183.8	153.1	173.3
1981	335.3	264.8	169.2	217.2

Fuente: Cuadro VII.86.

Estructura de las Operaciones Registradas en la Bolsa de Valores, por tipo de valor. 1970-1980

(millones de pesos)

Cuadro VII.85

Periodo	Total (1)	Valores de Renta Variable (2)[a]	Valores de Renta Fija (3)[b]	Participación °/o	
				(2/1)	(3/1)
1970	33 753	722	33 031	2.1	97.9
1971	38 865	831	38 034	2.1	97.9
1972	55 621	1 661	53 960	3.0	97.0
1973	75 390	2 495	72 895	3.3	96.7
1974	96 351	2 539	93 812	2.6	97.4
1975	113 617	3 685	109 932	3.2	96.8
1976	136 699	5 055	131 644	3.7	96.3
1977	169 244	5 784	163 460	3.4	96.6
1978	168 142	30 310	137 832	18.0	82.0
1979	356 400	93 800	262 600	26.3	73.7
1980	482 123	76 802	405 321	15.9	84.1

[a] Incluye valor de participación
[b] Incluye Cetes

Fuente: NAFINSA. La Economía Mexicana en Cifras 1978
Bolsa Mexicana de Valores, Anuario Financiero y Bursátil
Banco de México, Informe Anual

Colocación de Cetes por Institución. 1978-1981

(porcentajes)

Cuadro VII.86

Concepto	1978	1979	1980	1981
Total (saldo en millones de pesos)	26 300	43 000	71 500	115 500
Banco de México, S. A.	87.9	58.6	43.6	24.1
Casas de bolsa	–	0.6	1.0	0.6
Instituciones bancarias	3.4	1.0	1.6	22.3
Sector público no bancario	0.5	23.0	14.7	13.3
Sector privado no bancario	8.2	16.8	39.1	39.7

Fuente: Boletín de la Comisión de Cetes.

Esta publicación consta de 1 500 ejemplares y se
terminó de imprimir en el mes de enero de 1983
en los talleres de la Dirección General de
Integración y Análisis de la Información, sita en
Centeno No. 670 colonia Granjas México.
Delegación Iztacalco
08400 México, D. F.

ISBN 968-809-690-3

SPP
programación y presupuesto
COORDINACION GENERAL DE LOS SERVICIOS NACIONALES
DE ESTADISTICA, GEOGRAFIA E INFORMATICA